

**ТРУДНЫЕ ЦЕНТНЕРЫ**

Земледельцы вырывают у погоды каждый пригожий час, чтобы с наименьшими потерями спасти урожай

стр. 6 »

**ОБЕЩАНИЯМ – 14 ЛЕТ. А НОВОГО ГОСПИТАЛЯ ВЕТЕРАНОВ ВСЕ НЕТ**

Будет ли главный корпус Республиканского клинического госпиталя функционировать в прежнем режиме или уже нет?!

стр. 6 »

**ДИМАШ. ТРИУМФ НА «АСТАНА АРЕНЕ»**

Любимец и гордость Казахстана решил порадовать своих земляков, проведя 2 концерта тура «Stranger» в столице республики

стр. 8 »



## Почем доллар? По деньгам!

Анна ЧЕРНЕНКО, использованы фото из архива ДК и freepik.com

На доллар давила конвертация валюты из Нацфонда РК для финансирования нужд бюджета. Продажи из НФ РК в августе составили 546 млн долларов. Данные по сентябрю пока отсутствуют, но Нацбанк заявил, что изъят к сентябрю из Нацфонда 76% от запланированного годового объема в 3,6 трлн тенге. По данным Нацбанка в сентябре объем конвертации может вырасти до 0,9-1 млрд долларов. Увеличение валюты для продажи затормозит ослабление тенге к доллару. Но рост транзакции приведет и к полному освоению трансферта, а до конца года еще три месяца. Если правительство не добьется увеличения суммы изъятий, валютный курс будут поддерживать два фактора: продажа валюты из Нацфонда для покупки валютных финансовых инструментов для ЕНПФ, и цена нефти на мировом рынке. «Черным лебедем» может стать покупка за счет валюты Нацфонда акций какой-либо национальной компании, наподобие покупки акций Казатомпрома для финансирования нужд бюджета.

Нефтяные цены в последнее время снизились. Генеральный директор Eni Клаудио Дескальчи считает, что цена Brent в четвертом квартале этого года останется на 80 долларах за баррель. Так и происходит. С конца августа мировые котировки марки Brent находятся ниже отметки в 80 долларов за баррель, тогда как в первые пять месяцев цена не опускалась ниже этого уровня.

Цены падают – слишком много противоречивой информации о перспективах роста мировой экономики. Инвесторы не верят в рост потребления топлива в Китае даже после правительственных мер по стимулированию экономики страны. Снижение потребления наблюдается и в США. По США аналитики пишут о «схлопывании» пузыря добычи сланцевой нефти. Объемы добычи сокращаются – легкую нефть добыли, а вкладываться в более сложные технологии добычи не готовы многие компании. Также к снижению цен на нефть привело некоторое затишье в геополитической ситуации на Ближнем Востоке. Ситуация может взорваться в любой момент и привести к краткосрочному росту нефтяных цен.

Долгосрочные прогнозы по нефти – оптимистичные. ОПЕК оценивает, что мировой спрос на нефть к 2050 году превысит 120 млн б/с и называет Индию основной страной



роста потребления. Такую оценку ОПЕК дает в своем ежегодном обзоре. ОПЕК ждет значительное вложение в мировое потребление «черного золота» со стороны Ближнего Востока и Африки. При этом в европейском регионе будет падать спрос на нефть, считают эксперты ОПЕК.

Но хватит ли нефти к этому времени? Страна заявляет о наращивании добычи физической нефти, но не придерживается планов. Вот и в августе объем добычи сократился до 1,45 млн баррелей ежедневно по сравнению с 1,565 млн баррелей в сутки в июле, что на 115 тыс. баррелей в сутки меньше. Расширение добычи на ключевых месторождениях сопровождается сложностями.

Правительство расширяет возможности сырьевого экспорта. За этот год подписаны крупные соглашения на добычу редкоземельных металлов иностранными инвесторами. Условия контрактов не раскрываются, и есть опасения, что получится, как и в случае с мировыми гигантами, добывающими нефть в Казахстане, когда правительство пытается улучшить

условия контрактов для Казахстана. Расширенной статьей экспорта становится «зеленая» энергетика. Иностранные потребители заинтересованы в чистой энергии, и для ее получения у Казахстана есть много ресурсов.

Но «зеленые» проекты далеки до исполнения, а валютный курс складывается каждый день. Состояние платежного баланса, экспорт и импорт значительно влияют на валютный курс. Но слишком часто курс следует собственной, ему одному понятной траектории. Тенге может стоять при росте нефтяных цен и прекрасных показателях платежного баланса и падать на ровном месте. Вопрос: «Что не так с нашей валютой?» – давно перешел в разряд риторических.

Возможно, курс тенге-доллар ожидают новые испытания. Доля доллара в мировой системе расчетов снижается. Доля доллара в расчетах через SWIFT сокращается, а китайского юаня – растет. Саудовская Аравия не обновила соглашение с США на продажу своего сырья в долларах и диверсифицирует финансовые потоки валютами других стран, прежде всего юанем.

За последние три месяца обменный курс тенге к доллару пережил непростое время. В среднем доллар подорожал на 5%, но его падение затормозилось. На конец сентября обменный курс составил 478 с «копейками», а в конце августа доходил до 481 «с копейками».

**ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ**

### Не снижая оборотов

Движение по раскрытию промышленного потенциала страны и модернизации инфраструктуры идет по нарастающей. При этом упор направлен на снижение уровня теневости экономики и обеспечение прозрачности финансовой сферы.

стр. 2 »

**АКТУАЛЬНО**

### Цифровизация спасет Арал

Спутниковые данные дистанционного зондирования земли намерены применять власти Казахстана для спасения Аральского моря. Такую задачу поставил премьер-министр страны Олжас Бектенов, обсуждая задачу Фонда спасения с коллегами из стран Центральной Азии.

стр. 2 »

**eGOV**

### Зачем Казахстану Социальный кошелек

В ежегодном Послании народу Казахстана глава государства поручил правительству с начала следующего года внедрить механизм «Социального кошелька». Как работает этот кошелек и как он будет внедряться, «Деловой Казахстану» рассказал Нуртай АБИЛГАЛИЕВ, гендиректор TOO BTS Digital, компании, создавшей Соцкошелек.

стр. 3 »

**ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ**

### Эксперты – об АЭС

В Восточно-Казахстанской области в преддверии референдума по строительству АЭС в Казахстане прошла встреча общественности с экспертами по разъяснению вопросов по атомной энергетике.

стр. 5 »

**ТЕХНОЛОГИИ**

### На передовой зеленой трансформации

В середине сентября в городе Юйлинь, провинция Шэньси, прошла 18-я Международная выставка угля, высокотехнологичной энергетики и химической промышленности.

стр. 7 »

**ЭКСКЛЮЗИВ**

## Дмитрий САВКИН: «Нас, МИФИстов, мало, но мы везде, где решаются сложные инженерные задачи»



Следующий, 2025 год объявлен в Казахстане Годом рабочих профессий. Это хороший шанс осуществить планы по реформе системы технического и профессионального образования, повысить уровень и качество подготовки специалистов для отечественной промышленности, выстроить национальную модель подготовки инженерно-технических кадров с учетом международных стандартов и опыта и нарастить их численность.

Алевтина ДОНСКИХ, Алматы – Москва – Алматы, фото предоставлено МИФИ

Намерение акцентироваться на рабочих профессиях – последовательный и очередной шаг для страны, которая говорит о переходе на принципы НДТ (наилучших доступных технологий), о развитии автомобилестроения, сфер ВИЭ

и ИИ, атомной энергетики. Так, в целях форсирования решения задач наращивания профессиональной технической прослойки, в республике уже происходит интернационализация высшего образования. Как недавно отметил глава государства, выступая с Посланием народу, «в страну привлечены 23 известных зарубежных вуза. Надо оказать всяческое содействие их деятельности, в том числе путем поэтапного расширения госзаказа на подготовку специалистов».

Один из вузов, который способствует реализации задач Индустрия 4.0 в Казахстане, – знаменитый российский МИФИ. В июле мы рассказывали о магистранте этого вуза – будущем инженере-ядерщике АLINE Бегимовой, которая получила грант МАГАТЭ. А сегодня поговорим с **проректором Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» Дмитрием САВКИНЫМ** о комплексной программе подготовки технических

кадров для Казахстана Московским государственным инженерно-физическим институтом.

– Дмитрий Александрович, МИФИ – это бренд. Но если коротко, напомним, каковы его составляющие?

– У любого университета есть три базовых процесса: образование, наука и инновации. Под инновациями мы подразумеваем коммерциализацию разработок и трансформацию в предпринимательский вуз.

У нас очень сильно исследовательское направление, много собственных разработок. Мы входим в топ-5 России по различным исследовательским направлениям. Это: ядерные, лазерные, плазменные технологии, математическое моделирование, информационная безопасность, медицинские технологии, в том числе нанотехнологии, а также несиликоновая микроэлектроника.

стр. 4 »



# ГЛАВНОЕ

ДАТА

## 75 ЛЕТ ВЫДАЮЩЕГОСЯ РАЗВИТИЯ

В Посольстве Китая в Астане состоялся торжественный прием по случаю 75-летия образования Китайской Народной Республики.

Анастасия СЛИВИНСКАЯ, Астана

Приняв приглашение, поздравить Чрезвычайного и Полномочного Посла КНР в РК Чжан Сяо и его супругу, советника Ли Цзюнь, прибыло более 400 гостей. В том числе представители Правительства РК, зарубежных посольств в Казахстане, международных организаций, руководства учебных заведений, совместных казахстанско-китайских предприятий, а также отечественных и иностранных СМИ.

В своей приветственной речи Чжан Сяо, обозначив блестящие достижения Китая последних лет, отметил, что под мудрым руководством Коммунистической партии КНР в стране всего за несколько десятилетий завершился процесс индустриализации, сравнимый с показателями развитых государств. В итоге все мы сегодня наблюдаем явление, которое можно охарактеризовать как «два чуда», составляющие которых – экономическое развитие и долгосрочная социальная стабильность.

Как подчеркнул посол, сегодняшний Китай, будучи крупнейшим в мире государством-производителем и одновременно крупнейшим потребителем товаров, заслуженно



выдвинулся в лидеры глобального экономического развития. Будучи второй экономикой мира, Китай, однако, не намерен останавливаться на достигнутом и полон решимости продолжить свое триумфальное шествие. Так, по заявлению Чжан Сяо, на третьем пленарном заседании Центрального комитета Коммунистической партии Китая XX созыва был принят ряд стратегических мер по дальнейшему углублению реформ всестороннему содействию модернизации в китайском стиле.

С большим энтузиазмом посол КНР высказался в адрес динамично развивающихся отношений между нашими странами, подчеркнув, что Китай и Казахстан являются

добрыми друзьями и твердо поддерживают друг друга в выборе пути, который соответствует их национальным условиям: «Заглядывая в будущее, Китай готов работать с Казахстаном в качестве попутчика по дороге модернизации, совместно защищать интересы друг друга, совместно реализовывать три глобальные инициативы и совместно защищать международную систему, в основе которой лежат принципы ООН и международный порядок, основанный на международном праве, способствуя построению Сообщества единой судьбы человечества».

В свою очередь, выступивший от имени правительства Казахстана первый вице-премьер Роман Скляр, к слову, продемонстрировавший блестящее знание государственного языка, передал китайской стороне самые теплые поздравления. Он отметил, что за последние 75 лет Китай сумел пройти через выдающийся процесс развития, чем поддал мировому сообществу великолепный пример в деле социальной справедливости и содействия благополучию своего народа.

Вице-премьер особо подчеркнул, что Республика Казахстан придает большое значение отношениям с Китаем. В частности, он заявил:

«В результате образцового сотрудничества лидеров наших стран, основанного на незыблемых узах дружбы и добрососедских отношениях, двусторонние связи достигли уровня вечногo всестороннего стратегического партнерства. В рамках нового «золотого тридцатилетия» отношений Казахстана и Китая сотрудничество между нашими странами продолжает развиваться и углубляться, охватывая сферы торговли, образования, инвестиций, науки и технологий, культуры и туризма».

В заключение выступления двух спикеров Чжан Сяо и Роман Скляр, подняв бокалы, произнесли официальный тост в ознаменование дальнейшего укрепления успешного взаимовыгодного сотрудничества двух сторон.

Гости мероприятия, выступившие с поздравлениями, единодушно отметили впечатляющие достижения Китая за последние 75 лет, подтвердив неочищенный вклад КНР в дело мира и глобальное экономическое развитие.

Праздничный концерт с переплетением виртуозно исполненных казахских и китайских народных мелодий стал прекрасным завершением торжественного вечера, наполненного в этот день особой, необыкновенно теплой и дружеской атмосферой.

### ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ

« стр. 1

#### ПРЕЗИДЕНТ

**Президент принял премьер-министра Олжаса Бектенова, который представил данные по экономике страны за 8 месяцев года.**

Рост экономики за январь-август составил 3,7%. Наибольшее увеличение показали секторы строительства, транспорта и складирования, связи, торговли, обрабатывающей промышленности. В сельском хозяйстве объем льготного финансирования вырос в три раза и доведен до 580 млрд тенге. На сегодня по стране убрано 70,2% площадей зерновых и зернобобовых культур, намолочено 17,2 млн тонн зерна.

Обеспечена готовность к отопительному сезону социальных объектов, по жилым домам работы завершены на 98,3%. Всем пострадавшим от паводков оказана социальная поддержка и выплачены компенсации за поврежденное имущество. Приобретено и выдано 5 767 единиц жилья, построено 2576 новых домов, завершаются работы на 104 объектах.

**Глава государства принял председателя Агентства по противодействию коррупции Асхата Жумагали.**

Продолжается работа по пресечению правонарушений с участием высокопоставленных должностных лиц. С 2022 года обеспечен возврат имущественных активов и денежных средств государству и субъектам

## НЕ СНИЖАЯ ОБОРОТОВ

квазигоссектора на сумму 1 трлн 90 млрд тенге.

В Фонд поддержки инфраструктуры образования зачислено 153,3 млрд тенге. Благодаря указанным средствам уже открылось более 50 школ, ожидается строительство еще 30 учебных заведений.

**Касым-Жомарт Токаев принял председателя Высшего Судебного совета Дмитрия Малахова.**

С 1 июля 2025 года начинают работу кассационные суды. К этому времени Советом будут готовы судьи и сформированы их составы.

**Президент принял председателя Агентства по финансовому мониторингу Жаната Элиманова.**

Представлен отчет о приведении национальной системы по противодействию отмыванию незаконных доходов в соответствие с рекомендациями FATF.

#### ПРАВИТЕЛЬСТВО

**Олжас Бектенов ознакомился с ходом ремонтных работ на МАЭК, включенном в список 19-ти энергоисточников «красной зоны риска».**

Их модернизацию глава государства поручил завершить в приоритетном порядке.

**Премьер-министр Олжас Бектенов в ходе рабочей поездки в Мангистау**

**ую область ознакомился с принимаемыми мерами по социально-экономическому развитию моногорода Жанаозена.**

В Жанаозене проживают свыше 150 тыс. человек. По прогнозам, к 2035 году численность населения превысит 200 тыс. жителей. С учетом ожидаемого прироста подчеркнута важность обеспечения занятости горожан, в том числе через усиление мер по поддержке бизнес-инициатив населения.

**Представлен казахстанско-немецкий инвестиционный проект по производству «зеленого водорода», используемого в энергетике, нефтепереработке, химической промышленности и др.**

Мощность предприятия составит 2 млн тонн продукции. При реализации проекта планируется строительство и эксплуатация опреснительного завода и станции ВИЭ на 40 ГВт.

**Олжасу Бектенову доложили о планах по реализации ключевых инфраструктурных проектов в Мангистауской области, направленных на увеличение туристического потока.**

Среди них строительство международного аэропорта, водоопреснительного завода мощностью 50 тыс. м3 в сутки и др. В то же время средним ремонтном охватят дорогу «Жанаозен-Кендерли-гр. Туркменистана» общей протяженностью 156 км.

**Олжас Бектенов ознакомился с потенциалом Мангистауской области.**

Посещены морские порты Актау, Курык, рассмотрены перспективы развития курортной зоны Кендерли. С начала года объем перевалки грузов превысил 1,5 млн тонн, к концу года объем будет доведен до 2,2 млн тонн.

**Премьер-министру доложено о планах по строительству контейнерного хаба на базе порта Актау.**

В качестве инвестора привлечена одна из крупнейших портовых компаний Китая – ООО «Группа компаний Порт Ляньюньган». Ожидается, что проект будет способствовать среднесрочному и долгосрочному планированию перевозок и создаст выгодные условия для доставки грузов.

**Музей-заповедник «Әзірет Сұлтан» отныне будет находиться под государственной охраной.**

Соответствующее постановление подписано Премьер-Министром РК. Известный исторический памятник – мавзолей Ходжи Ахмеда Яссауи является первым казахстанским объектом, включенным в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО, и относится к уникальным памятникам средневекового зодчества.

Подготовил Мурат ОМИРАЛИЕВ

### АКТУАЛЬНО

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ СПАСЕТ АРАЛ

« стр. 1

Татьяна ЗЛАЯ

Внедрение новейших цифровых технологий, использование спутниковых данных позволят укрепить сотрудничество и обеспечить экономии значительных объемов водных ресурсов, считают в правительстве. Олжас Бектенов обсудил с главами делегаций стран Центральной Азии приоритетные задачи Фонда спасения Арала. Сообщается, что премьер-министр провел встречу с руководителями делегаций стран-участниц первого заседания Правления Международного фонда спасения Арала.

В ходе встречи были рассмотрены вопросы совместного использования трансграничных водных ресурсов, а также меры по дальнейшему решению экологических и социально-экономических проблем в бассейне Аральского моря.

Стоит отметить, что Казахстан является председателем Международного фонда спасения Арала с 2024 по 2026 год.

«Сегодня главы наших государств уделяют особое внимание водной сфере. Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев обозначил, что спасение Арала должно стать приоритетом долгосрочного международного сотрудничества. Первоочередной задачей фонда является комплексное и рациональное использование, охрана водно-энергетических ресурсов Центральной Азии с учетом их социально-экономической, энергетической, ирригационной и экологической значимости. Выражаю надежду, что общими усилиями нам удастся качественно улучшить состояние важного для всех наших стран уникального водоема», – отметил Олжас Бектенов.

Несмотря на принимаемые меры, с учетом нарастающего, в том числе в связи с изменениями климата, дефицита водных ресурсов в бассейне Аральского моря перед МФСА стоит задача по усилению консолидации заинтересованных государств.

Руководитель Правительства РК подчеркнул важную роль института регионального сотрудничества и обозначил приоритетные задачи фонда, поставленные главами государств

– членов МФСА, на период председательства Казахстана. Отмечена необходимость дальнейшей проработки комплексного и взаимовыгодного механизма водно-энергетического сотрудничества в Центральной Азии с учетом интересов всех сторон. В частности, внедрение новейших цифровых технологий, использование спутниковых данных дистанционного зондирования земли, что позволит укрепить сотрудничество и обеспечить экономии значительных объемов водных ресурсов.

Кроме того, в целях повышения эффективности регулирования энергетических и ирригационных процессов будет активизирована работа по разработке и внедрению странами региона единой автоматизированной системы учета, мониторинга, управления и распределения водных ресурсов в бассейне Аральского моря. Данные меры нацелены на достижение баланса в покрытии нужд стран и недопущение дефицита электроэнергии в осенне-зимний период и поливной воды в летний период.

Также в числе приоритетных задач – завершение процесса совершенст-

#### НАША СПРАВКА

**Международный Фонд спасения Арала создан в 1993 году пятью государствами Центральной Азии – Казахстаном, Кыргызстаном, Узбекистаном, Таджикистаном и Туркменистаном. Целью создания организации стало объединение усилий стран по смягчению негативного воздействия высыхания Арала на окружающую природную среду и население региона. Фондом реализуются совместные межгосударственные экологические и научно-практические программы и проекты.**

вания организационной структуры и договорно-правовой базы МФСА. На сегодня рабочей группой экспертов ведется соответствующая работа. В обсуждении принимали участие представители Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана.

По итогам обсуждения Олжас Бектенов выразил благодарность главам делегаций за вносимый вклад в общее дело по улучшению экосистемы региона и подчеркнул заинтересованность правительства Казахстана в конструктивном диалоге для реализации совместных планов.

ӘРКІМНІҢ ДАУЫСЫ МАҢЫЗДЫ!

6 қазан  
октябрья

ВАЖЕН ГОЛОС КАЖДОГО!

«ДАУЫС БЕРУ ТӘРТІБІ»

**2024 жылғы 6 қазанда «Сіз Қазақстанда атом электр станциясын салуға келісесіз бе?» мәселесі бойынша республикалық референдум өтеді**

- Референдум учаскесінде осы учаскесіңіз тізіміне енгізілген азаматтар, сондай-ақ есептен шығару туралы куәліктерін ұсынған адамдар дауыс бере алады.
- Шет мемлекеттердегі Қазақстан Республикасының өкілдіктері жанындағы референдум учаскелері бойынша азаматтар тізімдеріне:
- тиісті шет мемлекетте тұратын немесе ұзақ мерзімді шетелдік іссапарда жүрген;
- сондай-ақ шет мемлекеттерге жеке шақырулар бойынша келген;
- қызметтік;
- іскерлік және туристік сапарларға келген азаматтар учаскелік референдум комиссиясына өтініш жасаған жағдайда және олардың Қазақстан Республикасының азаматы деген жарамды паспорты болса, енгізіледі.
- Қазақстан Республикасының шет мемлекеттердегі өкілдіктері жанындағы учаскелерде, демалыс үйлерінде, санаторийлерде, стационарлық емдеу-алдын алу мекемелерінде, азаматтардың уақытша тіркелген жерлерінде құрылған өзге де учаскелерде, егер тізімге енгізілген барлық азаматтар дауыс берсе, учаскелік референдум комиссиясы кез келген уақытта дауыс берудің аяқталғанын жариялай алады.
- Қазақстан азаматтарының барлығында дауыс беру күні референдум учаскесіне келуге мүмкіндігі бола бермейді.
- Референдумға қатысуға құқығы бар азаматтар мынадай себептер бойынша:
  - денсаулық жағдайына байланысты;
  - отбасындағы науқас адамға күтім жасауына байланысты;
  - референдум учаскелері құрылмаған шалғайдағы және қатынасу қиын аудандарда орналасса, учаскеден тыс жерде дауыс бере алады.
  - Мұндай жағдайларда азамат орналасқан жері бойынша дауыс беру туралы жазбаша өтініш бере алады.
  - Өтініш беру мерзімі – дауыс беру күні жергілікті уақыт бойынша сағат он екіге дейін.
  - Өтініш келіп тұскенде референдум комиссиясының төрағасы референдумға қатысуға құқығы бар азаматтардың тізімінде тиісті белгіні қояды.
  - Үй-жайдан тыс дауыс беруге арналған тасымалданытын жәшікті учаскелік комиссияның екі мүшесі алып жүреді.
  - Байқаушылар комиссия мүшелеріне ілесіп жүруге құқылы.
  - Биолетеньдер азаматқа жеке басын куәландыратын құжат пен жазбаша өтініш негізінде беріледі.
  - Биолетенді берген комиссия мүшесі оған өз қолын қояды, сондай-ақ азаматтың өтінішінде қолын қояды.
  - Азаматтың дауыс беру құпиясы міндетті түрде сақталуы тиіс.

Әркімнің дауысы маңызды!

Қазақстан Республикасының Орталық референдум комиссиясы

### «ПОРЯДОК ГОЛОСОВАНИЯ»

**6 октября 2024 года состоится республиканский референдум по вопросу: «Согласны ли Вы со строительством атомной электростанции в Казахстане?»**

- На участке референдума могут проголосовать граждане, включенные в список данного участка, а также лица, предъявившие открепительные удостоверения.
- По участкам референдума при представительствах Республики Казахстан в иностранных государствах в списках граждан включаются:
- граждане, проживающие в соответствующем иностранном государстве или находящиеся в длительной зарубежной командировке,
- а также прибывшие в иностранные государства по частным приглашениям,
- в служебные,
- деловые и туристические поездки, при их обращении в участковую комиссию референдума и при наличии у них действительного паспорта гражданина Республики Казахстан.
- На участках при представительствах Республики Казахстан в иностранных государствах, в домах отдыха, санаториях, стационарных лечебно-профилактических учреждениях, иных участках, образованных в местах временного пребывания граждан участковая комиссия референдума может объявить голосование законченным в любое время, если проголосовали все граждане, включенные в список.
- Не все граждане Казахстана имеют возможность прибыть на участок референдума в день голосования.
- Граждане, имеющие право участвовать в референдуме, могут проголосовать вне участка по следующим причинам:
  - по состоянию здоровья;
  - уход за больным членом семьи;
  - нахождение в отдаленных и труднодоступных районах, где не образованы участки референдума.
  - В таких случаях гражданин может подать письменное заявление с просьбой о голосовании по месту нахождения.
  - Срок подачи заявления – до двенадцати часов по местному времени в день голосования.
  - При поступлении заявления председатель комиссии референдума делает соответствующую отметку в списке граждан, имеющих право участвовать в референдуме.
  - Переносную урну для голосования вне помещения сопровождают два члена участковой комиссии.
  - Наблюдатели вправе сопровождать членов комиссии на выезд.
  - Биолетени выдаются гражданину на основании документа, удостоверяющего личность и письменного заявления.
  - Член комиссии, выдавший биолетень, ставит в нем свою подпись, а также расписывается в заявлении гражданина.
  - Тайна голосования гражданина должна соблюдаться в обязательном порядке.

Важен голос каждого!

Центральная комиссия референдума Республики Казахстан

## FINANCE

eGOV

ЗАЧЕМ  
КАЗАХСТАНУ  
СОЦИАЛЬНЫЙ  
КОШЕЛЕК

«Стр. 1

Ирина ЛЕДОВСКИХ, фото предоставлено  
пресс-службой BTS DigitalПрезидент поручил внедрить  
Социальный кошелек по  
всей стране. Как он работает у  
нас?

– Проект «Социальный кошелек», интегрированный в мобильное приложение электронного правительства eGov, позволяет получать немонетарные меры господдержки казахстанцам. На данный момент в проекте реализованы сервисы предоставления бесплатного и льготного питания отдельным категориям обучающихся и воспитанников в общеобразовательных школах, а также лекарственных средств, специализированных лечебных продуктов, изделий медицинского назначения отдельным категориям граждан.

Главное преимущество сервиса в том, что его разработчикам удалось воплотить механизм, позволяющий проактивно выявлять потребность в господдержке нуждающимся и избежать бюрократических проволочек – все происходит автоматически в сотрудничестве с заинтересованными министерствами, в том числе МЦРПАП, МТСЗН, МЗ.

А благодаря биометрической идентификации пользователя решен вопрос так называемых «приписок». То есть услугу получает именно тот, кому она предназначена. При этом для конечного потребителя использование сервиса максимально легко – достаточно отсканировать QR-код. Вместе с тем у пользователя есть возможность предоставить обратную связь по качеству оказанной услуги.

В ближайшее время планируется реализовать также сервисы «Монетизация денежных средств, предназначенных для закупок технических средств реабилитации», «Оказание адресной помощи социально уязвимым слоям населения в покупке продуктов питания из перечня СЗПТ» (продуктовые ваучеры) и т.д.

– Как и где Соцкошелек может  
быть использован? Как используется  
сейчас?

– Для пользования социальным кошельком необходимо скачать приложение eGov Mobile, которое доступно в магазинах App Store и Play Market. Далее, после прохождения регистрации (или идентификации, если регистрация была произведена ранее), пользователь на главной странице приложения выбирает раздел «Социальный кошелек» и на первой странице видит вкладки

«Горячее питание», «Лекарственное обеспечение» и «Продукты». Также есть раздел «Меры государственной поддержки», который находится на модерации и будет скоро запущен. Выбираете нужную вкладку.

В рамках бесплатного горячего питания в проактивном режиме посредством «Цифровой карты семьи» определяются граждане, кому положена данная мера государственной поддержки. После им направляются смс-сообщения от номера 1414 о возможности получения государственной услуги. Если родитель согласен, он должен отправить в ответ смс-сообщение с кодом (все смс бесплатные). Далее родитель, пройдя идентификацию в приложении eGov Mobile, на главной странице приложения нажимает на раздел «Социальный кошелек». На первой странице имеется вкладка «Бесплатное горячее питание», перейдя в которую он увидит ваучеры (карточки) на каждого своего ребенка, которому положено бесплатное горячее питание. Если у него их 5, то ваучеров будет тоже 5. Осталось только нажать кнопку «Активировать ваучер» и ребенок сможет получать бесплатное питание в школе.

Также на главной странице «Социального кошелька» есть вкладка «Лекарственное обеспечение», где отображаются рецепты граждан, которые имеют хронические заболевания и состоят на диспансерном учете в поликлинике по месту жительства.

После выписки врачом в поликлинике рецепта на автоматически появляется в Социальном кошельке. Пациент приходит в аптеку, нажимает на рецепт и предъявляет QR-код аптекаря, который его сканирует и выдает лекарство. Пациенту после получения лекарства доступен функционал оценки, а также возможность комментирования услуги и прикрепления файлов. Если оценка низкая, можно направить официальную жалобу в уполномоченный орган прямо из приложения. В ответ придет регистрационный номер заявления в системе e-Otinish.

Вкладка «Продукты» готовится к запуску в ближайшее время. Для граждан из категории получателей адресной социальной помощи будут начисляться продуктовые ваучеры, которые они могут использовать на покупку социально-значимых продовольственных товаров в магазинах своего города.

Детям не нужно приложение. Школы используют информационные системы для контроля за пропускной системой (турникеты), столовой и для доступа к электронным образовательным ресурсам



Нуртай АБИЛГАЛИЕВ

(Kundelik, Bilim Land, Daryn Online и др.). Социальный кошелек интегрирован с данными системами, и при получении ребенком бесплатного горячего питания информация об этом поступает в Социальный кошелек. Родитель при этом получает push-уведомление, а также при нажатии на ваучер ребенка родитель может увидеть историю обедов.

При этом в Социальном кошельке доступен функционал оценки качества питания, а также возможность оставлять комментарии и прикреплять файлы.

При низкой оценке родители могут отправить жалобу в уполномоченный орган напрямую через приложение, без необходимости использовать отдельные сервисы для подачи заявлений. После отправки они получают регистрационный номер своего обращения в системе e-Otinish.

## – Насколько дорога эта технология?

– Стоимость технологии напрямую зависит от множества факторов, однако основная ценность нашего решения заключается в том, что мы уже реализовали ключевые интеграции с государственными системами. Это значительно упрощает и удешевляет запуск каждой новой меры государственной поддержки.

Мы прекрасно понимаем, насколько важна себестоимость ИТ-продукта, особенно в контексте реализации социальных льгот, и постоянно ищем оптимальные подходы, чтобы предложить наиболее эффективные и экономически целесообразные решения.

Важно отметить, что наша поддержка различных мер, как монетарных, так и немонетарных, государством ежегодно тратит значительные средства – речь идет о триллионах тенге. Поэтому крайне важно, чтобы эти средства расходовались эффективно. Мы считаем, что цифровизация процессов предоставления мер государственной поддержки позволит не только экономить бюджетные средства, но и повысит общую эффективность государственных расходов.

Таким образом, решения, подобные социальному кошельку, оказывают значительное положительное влияние и делают внедрение таких технологий экономически оправданным и целесообразным.

## – Когда внедрят новые функции?

– В данный момент прорабатывается возможность предоставления ваучеров на товарный газ в рамках государственной меры по

поддержке социально уязвимых слоев населения. Эти ваучеры будут использоваться для оплаты услуг по газоснабжению, включая отопление, горячую воду и приготовление пищи. На данный момент осуществляется активная работа с Национальным оператором газа и уполномоченными органами по внедрению данной меры через социальный кошелек.

## – Какие есть возможности у этого проекта?

– Ключевая возможность Социального кошелька – это ранжирование мер государственной поддержки по их эффективности и отзывам населения. Это позволит сформировать набор мер, которые действительно влияют на улучшение качества жизни граждан и помогают семьям выйти из сложных ситуаций. Одновременно система будет выявлять те программы, которые воспринимаются населением отрицательно и не дают ожидаемого результата.

Основной потенциал проекта заключается в возможности перезапустить механизм предоставления государственной поддержки, сделав его более адресным и эффективным. Социальный кошелек станет инструментом, который позволит государству адаптировать меры поддержки в соответствии с реальными потребностями и ожиданиями людей.

## – Есть ли аналоги Социального кошелька в других странах?

– Да, есть несколько международных примеров, схожих с концепцией Социального кошелька. Например, в Великобритании используется система продуктовых ваучеров, предназначенных для социальной поддержки уязвимых групп населения, включая пенсионеров. Эти ваучеры предоставляются как в электронном, так и в бумажном виде.

Во Франции была внедрена система продовольственных ваучеров для семей с низким доходом, аналогичная британской практике, для помощи в обеспечении базовых потребностей. В Сингапуре и Гонконге применяются ваучеры для различных видов социальной помощи, включая продовольственные и медицинские нужды. Эти системы направлены на поддержку нуждающихся в разных аспектах жизнедеятельности, включая уход за пожилыми людьми.

Эти примеры демонстрируют, как различные страны адаптируют концепцию цифровых и бумажных ваучеров для оказания социальной помощи и поддержки населения.

При высоких ставках кредиты дорожают, бизнесу становится труднее как взять кредит, так и обслуживать долг. Компании вынуждены урезать расходы и сосредотачиваться на самых прибыльных направлениях. В порядке вещей становится выпуск более дешевых товаров и снижение цен на услуги, сворачивание инвестиционных программ, сокращение штата, урезание бюджетов на рекламу и маркетинг. Если у компании есть свободные деньги, при высоких ставках бывает выгоднее положить эти средства на депозит, чем направить в развитие бизнеса.

Снижение базовой ставки, в свою очередь, делает деньги доступнее для бизнеса за счет низких ставок по кредитам. Кроме того, получить кредит становится проще, ведь риски для банков тоже снижаются. Помимо этого, деньги становятся доступнее и для населения, следовательно, растет спрос на продукцию и услуги бизнеса. Это уже само по себе стимулирует бизнес работать и развиваться, а значит, экономика начинает активно расти.

В текущих реалиях о развитии бизнеса при такой жесткой денежно-кредитной политике в стране не стоит даже заикаться. Проще говоря, Нацбанк своими мерами тормозит инвестиционную активность в республике, тем самым препятствуя росту как экономики в целом, так и уровня благосостояния населения.

Finprom.kz

dknews.kz

IN BRIEF

МВФ ПРОГНОЗИРУЕТ  
ЗАМЕДЛЕНИЕ

В июле текущего года Международный валютный фонд представил новый прогноз роста ВВП в мире на 2024 и 2025 годы. Ожидается, что глобальный экономический рост в 2024-м составит 3,2%, в 2025 году – 3,3%. Для сравнения: в 2022 и 2023 годах мировой экономический рост был на уровне 3,5% и 3,3% соответственно. Примечательно, что данные практически не изменились по сравнению с апрельскими прогнозами МВФ.

Прогноз роста ВВП в странах с формирующимся рынком и развивающейся экономикой, по сравнению с апрельским прогнозом, пересмотрен в сторону повышения. Так, по итогам 2023 года в таких странах рост ВВП составил 4,4%, а в 2024 и 2025 годах прогнозируется на уровне 4,3%. Этот рост обусловлен высокой экономической активностью в Азии, особенно в Китае и Индии. В то же время на Ближнем Востоке и в Центральной Азии добыча нефти и региональные конфликты продолжают оказывать давление на перспективы роста ВВП.

Наибольший рост ВВП в 2024 году ожидается в государствах с формирующимся рынком и развивающейся экономикой: в Индии – 7%, на Филиппинах – 6%, в Индонезии и Китае – по 5% в каждой из стран. Стоит отметить Казахстан, где МВФ прогнозирует рост ВВП на 3,5% в 2024-м и на 4,6% в 2025 году. В соседней России в 2024-м прогнозируется рост экономики на 3,2%, а в 2025 году – лишь на 1,5%.

Между тем прогноз роста ВВП в Казахстане на 2025 год снизился на 1 п. п. по сравнению с апрельским отчетом МВФ. Худший результат – у Саудовской Аравии, где прогноз экономического роста на 2025 год пересмотрен в сторону уменьшения на 1,3 п. п.

Стоит отметить, что страны, приведенные в отчете, совокупно генерируют 83% мирового производства.

Finprom.kz

КРЕДИТОВАНИЕ  
РАСТЕТ

Кредитование экономики идет полным ходом: ссудный портфель БВУ РК вырос сразу на 23% за год.

Совокупный ссудный портфель банков второго уровня в Казахстане на конец июля текущего года достиг 32,5 трлн тенге – на 23% (или на 6,1 трлн тенге) больше по сравнению с концом июля 2023-го. Годом ранее был отмечен рост на 22,5%, или 4,8 трлн тенге.

Абсолютным лидером по росту ссудного портфеля за год среди крупнейших банков страны стал Банк РБК: сразу плюс 39,5%. Объем портфеля на конец июля 2024 года достиг 1,3 трлн тг. Фининститут предлагает почти все виды кредитов: потребительский беззалоговый и залоговый кредиты, а также ипотеку. К примеру, по беззалоговым кредитам клиент может получить до 8 млн тг на срок до 84 месяцев.

Ссудный портфель казахстанских БВУ демонстрирует увеличение уже шестой год подряд. Более того, за последние три года рост объема кредитов варьировался в пределах 22,5%-26,3%. Увеличение ссудного портфеля показали 19 из 21 БВУ РК. А среди крупнейших по объему ссудного портфеля рост был зафиксирован у всех банков из топовой десятки.

В целом суммарный портфель 10 крупнейших по объему кредитов БВУ РК на конец июля текущего года составил 30,4 трлн тг – на 22,5% (или на 5,6 трлн тг) больше, чем годом ранее. Стоит отметить, что у девяти фининститутов из топовой десятки объем ссудного портфеля превышает 1 трлн тг. Совокупная доля топ-10 банков составила сразу 93,7% от общего объема ссудного портфеля БВУ РК.

Ranking.kz

ДОСТУПНО –  
О НАКОПЛЕНИЯХ

АО «ЕНПФ» возобновляет серию интервью с экспертами о функционировании и развитии накопительной пенсионной системы Казахстана.

На YouTube-канале БЖЗК/ЕНПФ на вопросы касательно планирования будущих пенсионных выплат, их расчета с помощью Пенсионного калькулятора, увеличения пенсии за счет добровольных пенсионных взносов, а также об опыте развитых стран рассказывают специалисты Фонда – заместитель директора департамента стратегического развития АО «ЕНПФ» Азат Сапин и начальник управления стратегии и анализа АО «ЕНПФ» Айжан Темирлан.

## КСТАТИ

Пенсионные активы казахстанцев по состоянию на 1 сентября 2024 года превысили 20,9 трлн тенге. Рост за 8 месяцев составил более 3 трлн тенге, или 17%. За год пенсионные активы выросли на более 4,1 трлн тенге, или 24,7%.

96,25% накопленный казахстанцев сформированы за счет ОПВ, объем которых на 01.09.2024 г. составил порядка 20,1 трлн тенге (прирост за год – 23,9%, с начала года – 16,3%). Сумма пенсионных накоплений по ОПВ составила 627 млрд тенге, увеличившись за год на 17,7%, с начала текущего года – на 10,3%. Наибольший прирост (49,2% за год, 33,2% – с начала года) показали накопления по добровольным пенсионным взносам (ДПВ), объем которых составил 7 млрд тенге.

Пенсионные накопления увеличиваются за счет входящих потоков в виде пенсионных взносов и инвестиционного дохода. Пенсионные взносы на счета вкладчиков за январь-август 2024 года составили порядка 1,78 трлн тенге (рост на 29,5%, или 406,01 млрд тенге по сравнению с показателем прошлого года).

Чистый инвестиционный доход, начисленный на индивидуальные и условные пенсионные счета вкладчиков ЕНПФ, с начала года на 01.09.2024 г. составил порядка 1,9 трлн тенге. Его объем увеличился почти на 883,05 млрд тенге, или 85,3%, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Исходящие потоки в виде выплат по всем видам взносов и переводов в страховые организации из ЕНПФ за 8 месяцев 2024 года составили 740 млрд тенге, что превышает объем выплат прошлого года аналогичного периода в 2 раза. 322,6 млрд тенге составляют единовременные пенсионные выплаты (ЕПВ) на улучшение жилищных условий и лечение.

Выплаты в связи с достижением пенсионного возраста составили порядка 130,6 млрд тенге, что выше показателя прошлого года на 26%.

Пресс-служба АО «ЕНПФ»

## АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ

## ЧТО ТОРМОЗИТ КРЕДИТОВАНИЕ?

Почти 70% инвестиций сформировано за счет собственных средств бизнеса.

По итогам восьми месяцев текущего года инвестиции в основной капитал в Казахстане составили 9,8 трлн тенге. По сравнению с показателем аналогичного периода прошлого года сумма практически не изменилась, увеличившись всего на 0,1% в реальном выражении.

При этом стоит отметить, что 67,8% всех инвестиций сформировалось за счет собственных средств бизнеса. Тем временем 18% инвестиций пришлось на бюджетные средства; 10,1% – на заемные средства, и только 3,6% – на кредиты БВУ РК.

На самом деле это нонсенс, когда две трети всех инвестиций обеспечиваются за счет своих же средств бизнеса, а на долю банковских займов приходится мизерное значение. В рыночной и развивающейся экономика основными драйверами роста капитальных инвестиций являются заемные средства финансовых институтов, в том числе банков. У нас же ситуация из ряда вон.

Последние годы доля банковских кредитов в инвестициях варьируется в пределах 2%-3,6% – это самые низкие значения за последнее десятилетие.

На этом шок не заканчивается. Выше мы отметили средние значения по стране, а если рассматривать отдельные отрасли экономики, ситуация еще более пугающая. В 14 из 19 секторов значения ниже среднереспубликанского. В некоторых отраслях доля кредитов БВУ в инвестициях – мизерная. К примеру,

в сфере здравоохранения доля кредитов банков составляет 1,9%, в секторе связи – 1,9%, в строительстве – 2%, в сельском хозяйстве – 2,1%.

Причины малой доли банковских займов в инвестициях в основной капитал – высокие ставки по кредитам и в целом другие условия займов. Сейчас БВУ РК предлагают кредиты для бизнеса по довольно высоким ставкам. Рассмотрев условия крупнейших банков страны, можно заметить, что ставки вознаграждения по кредитам для бизнеса у каждого из фининститутов варьируются примерно от 25% вплоть до 50%. Подобные займы для бизнеса неуместны и считаются максимально дорогими.

Такая высокая стоимость займов обусловлена денежно-кредитной политикой Национального банка РК. В конце 2022-го Нацбанк поднял базовую ставку до самых высоких с 2016 года значений – до 16,75%. При этом ставка была поднята за очень короткие сроки – наблюдалось не постепенное увеличение базовой ставки, а резкий скачок в течение года. Базовая ставка росла вслед за увеличением уровня

инфляции. Это было предпринято для того, чтобы замедлить инфляцию в стране.

К концу 2022 года инфляция держалась на уровне 20,3%, в январе 2023-го – 20,7%, в феврале 2023-го – 21,3%, однако уже с марта 2023 года инфляция начала снижаться вплоть до текущего уровня в 8,4%. Однако Национальный банк РК не торопился снижать ставку. До конца августа 2023 года базовая ставка оставалась на том же высоком уровне (16,75%), а уже после Нацбанк постепенно снизил ее до текущих 14,25%. То есть за год базовая ставка была снижена на несущественные 2,5 п. п. и сейчас находится выше уровня инфляции. Отметим, в «посткоронакризисный» период, в 2021 году, уровень базовой ставки составлял всего 9%.

Так как же базовая ставка влияет на инвестиционную активность в стране? Ее уровень определяет стоимость денег: чем выше ставка, тем дороже компании обойдутся кредиты, а значит, будет сложнее развивать бизнес, при этом расходы и инвестиции придется сокращать.

Finprom.kz

# ЭКСКЛЮЗИВ

dknews.kz

## Дмитрий САВКИН: «НАС, МИФИстов, МАЛО, НО МЫ ВЕЗДЕ, ГДЕ РЕШАЮТСЯ СЛОЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ЗАДАЧИ»

« стр. 1

Вокруг базовых процессов формируются сервисные процессы, финансы, поддержка, международная деятельность, кадровая политика, привлечение новых талантливых людей, создание из наших вчерашних студентов коллег-преподавателей, исследователей и т.д. По каждому из базовых процессов выработана внешняя стратегия, есть определенный набор глобальных стратегических задач, и мы предпринимаем четкие действия в рамках этих задач.

Если брать образование, то здесь на международном контуре развития – две формы сотрудничества. Стратегически это экспорт образования и вынос образования в страну-партнера. Под экспортом мы понимаем привлечение талантливых иностранных студентов для обучения в МИФИ в Москве или Обнинске.

А вынос образования – создание прогоу-продуктов в зарубежных странах для удобства партнеров. Под этим я подразумеваю использование лучших компетенций МИФИ для конструирования образовательных программ и модулей с зарубежными университетами, а также открытие полноценных филиалов за рубежом. Что касается совместных образовательных программ, по большей части, мы создаем их под задачи нашего ключевого индустриального партнера – технологическую корпорацию «Росатом», активно работающую практически в 70 странах мира.

У них есть потребность в подготовке кадров для их проектов за рубежом, и это не только АЭС, но и медицинские учреждения, заводы по производству аккумуляторов, гигантские опреснители воды и многое другое. Соответственно этим задачам и мы формируем подходящие образовательные программы с лучшими университетами этих стран.

Что же касается филиалов за рубежом, мы открыли два – в Узбекистане и Казахстане – по предложению президентов обеих стран. При этом Ташкентский филиал фокусируется на энергетике (в том числе ядерной), а Алматинский имеет более широкий фокус: помимо ядерной энергетики мы открыли там IT и автоматизацию систем управления.

### – Казахстан в орбите МИФИ?

– Безусловно. Казахстан – ключевой игрок по добыче урана в мире и в будущем имеет все шансы получить существенные выгоды от недорогой безуглеродной атомной энергетики.

В Казахстане мы работаем по двум базовым процессам. Взаимодействуем по образованию с казахстанскими университетами и занимаемся наукой – с партнерами из казахстанских научных центров. Например, у нас есть совместные образовательные программы с Восточно-Казахстанским университетом: у партнерского университета есть свой учебный план, наши специалисты приезжают туда и дополнительно проводят занятия по ядерной физике и теплофизике под задачи отрасли.

У нас есть и совместные магистерские программы с КазНУ им. аль-Фараби, не связанные с задачами Росатома. Среди них магистратуры по ядерной медицине, плазменным технологиям, математике, IT и другим. Также есть совместные магистратуры с Алматинским университетом энергетики и связи и с ЕНУ.

Научноуправлению Московская площадка нашего университета работает с учеными КазНУ, Национальной Академии Наук РК. В прошлом году мы проводили конференцию, посвященную 120-летию академика И.В. Курчатова в Алматы. Мы также проводим различные круглые столы, обмен мнениями, приглашаем экспертов.

Напомним также, что после переговоров с Президентом России Владимиром



Владимировичем Путиным в феврале 2022 года Президент Казахстана Касым-Жомарт Кемелевич Токаев любезно пригласил МИФИ открыть филиал в Алматы. 1 июня того же года состоялась встреча президента Токаева с ректором университета В.И. Шевченко и со мной, после чего мне было поручено заниматься этим проектом. Тогда президент Токаев нас попросил, чтобы осенью того же года был работающий филиал и учились первые студенты.

### – Справились?

– Да. Но это была непростая задача – развернуть филиал «с нуля» за 3-4 месяца, подготовить все документы, образовательную инфраструктуру, найти преподавателей, провести медиакампанию, набрать талантливых студентов, собрать команду управленцев на месте.

Ректор нашего университета В.И. Шевченко очень обстоятельно подошел к этому проекту, активизировал различные ресурсы университета для быстрого старта филиала. Конечно, мы бы не справились без поддержки министра науки и высшего образования РК Саясата Нурбека и его команды, которые очень помогли и при открытии, и на текущем этапе работы филиала.

Ректор партнерского университета КазНУ им. аль-Фараби – Жансеит Кансеитович Туймебаев безвозмездно выделил филиалу МИФИ в пользование помещение физтеха, необходимую лабораторную базу, часть общежития для того, чтобы наши студенты могли комфортно обучаться в филиале.

Да и вся команда КазНУ сработала очень хорошо. Отдельно хотел бы отметить тогдашнего проректора КазНУ Фатиму Жакыпову, которая ежедневно помогала решать множество технических проблем. И, наконец, нельзя не отметить существенный вклад Росатома в создание Алматинского филиала НИЯУ МИФИ, который включил административно и финансово в этот процесс.

Сейчас Росатом частично финансирует Алматинский филиал, подарил ему два компьютерных класса и различное мультимедийное оборудование, помогает нам с проведением практик для студентов. В случае с Алматинским филиалом НИЯУ МИФИ, как нельзя кстати, можно сказать, что у «Победы много отцов и матерей».

В первый год работы совместно казахстанской стороной мы приняли решение открыть два актуальных направления – «информатика» и «ядерная физика». Напомним, что к тому времени К.-Ж. Токаев поставил национальную задачу, чтобы к 2026 году было подготовлено 100 тысяч IT-специалистов. И мы включились в этот процесс.

### – Как решаются эти задачи, учитывая, что образовательные юрисдикции двух стран, так же, как и учебные планы, вузов различаются?

– Модель, которую предложил Казахстан, закреплена постановлением Правительства РК от 5 августа 2022 года. Она предполагает 50% всех занятий – ре-

ализуемых преподавателями российской стороны (головной площадкой и филиалом) и 50% – местных. Мы организовали образовательный процесс таким образом, что 1-й, 2-й и 4-й курсы студенты обучаются в Алматинском филиале, где 8 базовых лабораторий предоставил КазНУ.

А 3-й курс студенты проводят на московской площадке, т.е. это четверть образовательной нагрузки. Это работа с реальным оборудованием, обучение с преподавателями МИФИ, практика на атомных станциях в РФ, где уже сделаны ресурсные центры, или в компьютерных лабораториях – в случае с айтишниками.

Базовые дисциплины, такие как «дискретная математика», «линейная алгебра», «аналитическая геометрия», а также предусмотренные Межправительственным соглашением курсы «Казахский язык» и «История Казахстана» проводят опытные преподаватели из КазНУ. В свою очередь, профессора МИФИ дают дополнительные занятия по базовым дисциплинам, а также приезжают преподавать в филиал специализированные предметы, необходимые для получения высококлассного образования по ядерной физике или информатике. Мы же доводим студентов и до практической работы.

### – Кто и как финансирует этот проект?

– Самая крупная часть финансирования осуществляется Министерством науки и высшего образования Республики Казахстан через гранты студентам, поступающим в филиал. Ежегодно нашему филиалу выделяется 100 грантов в бакалавриат и 50 – в магистратуру. А зачисляем мы студентов по результатам наших собственных вступительных экзаменов, которые принимаем в Алматы. Часть финансирования, как я уже отметил, обеспечивает Росатом – это касается поездок московских преподавателей, разработки учебно-методических материалов, закупки мультимедийного оборудования, финансирования приемной кампании. КазНУ безвозмездно предоставил нам свою площадку для работы.

### – Можно ли уже говорить о промежуточных результатах?

– У нас было три набора с 2022 года, и первая группа уже перешла на 3 курс и приехала на год в Москву. В этом году к нам в филиал на программы бакалавриата и магистратуры поступило почти 100 человек.

Кроме того, мы открыли две дополнительные программы по ядерной физике и по автоматизации в атомной отрасли. Это, конечно, не предел: мы планируем открывать новые образовательные программы в будущем.

### – А каков уровень знаний казахстанцев? Считается, что престиж технических специальностей в стране упал...

– Действительно, мы наблюдаем такую тенденцию и, как следствие, падение интереса к физике и математике у школьников Республики Казахстан. Но



### КСТАТИ

По сообщению сайта вуза, в МИФИ прошла встреча руководства и преподавателей университета с выпускниками магистратуры факультета бизнес-информатики и управления комплексными системами (ФБИУКС) из Казахстана. В этом году магистранты ФБИУКС из Казахстана защитили 34 выпускные квалификационные работы, двое – получили красные дипломы, отмечается в сообщении. При этом, как отметили преподаватели университета, спектр работ очень широк. Темы ВКР касались актуальных проблем по направлениям подготовки «Менеджмент» и «Бизнес-информатика», включая программу «Управление в атомной отрасли», которая аккредитована МАГАТЭ. Подавляющее большинство магистрантов – сотрудники НАК «Казатомпром», поэтому их дипломные работы были посвящены развитию атомной отрасли в Республике Казахстан. Ближайшее мероприятие для выпускников состоится уже совсем скоро, в начале октября – Россотрудничество организует Международную встречу выпускников в Республике Казахстан. К этому времени завершится оформление дипломов ФБИУКС, которые планируется торжественно вручить в ходе мероприятия. Все магистры выразили желание принять участие в будущей встрече и продолжить взаимодействие с НИЯУ МИФИ.

сионального образования (техникум). Для работы специалистом высшей категории – осуществлять эксплуатацию и инжиниринг АЭС, необходимо обучаться 4 года в бакалавриате нашего филиала. Кроме того, это практики, стажировки и обучения перед работой на каждом участке станции, поскольку это не только очень технологически сложный объект, но и очень интересный.

Важно отметить, что практики и стажировки студенты проходят на объектах Росатома, партнерских предприятиях и лабораториях НИЯУ МИФИ. Именно поэтому, после обучения в Алматинском филиале сфера получения готового специалиста высокого класса, готового в полном объеме удовлетворять кадровые потребности отрасли.

### – Как казахстанские студенты могут поступить в МИФИ?

– Если мы говорим про Алматинский филиал, то там проходят олимпиады в течение года, а затем экзамены июня по август – в несколько волн. Для обучения на программе IT требуется сдать только экзамен по математике, а для обучения по программам ядерной физики или автоматике потребуются сдать математику и физику. Для обучения на головной площадке в Москве потребуется сдать три экзамена: русский язык обязателен, а дальше – в зависимости от интересующего абитуриента направления. Так, например, на микроэлектронику сдается физика и математика, а на лечебное дело – химия и биология. Вся эта информация есть на сайте МИФИ.

### – В МИФИ только государственная система обучения или есть платные курсы?

– У нас есть контрактные студенты. К примеру, если ребята не набрали баллов на контрактное обучение. И после второй сессии, если освобождается бюджетное место, контрактный студент имеет право претендовать на него.

### – Сколько студентов у вас обучается?

– У нас 16 площадок, включая Алматинскую и Ташкентскую. В Москве около 7 тысяч студентов. Во всех филиалах еще около 15 тысяч.

### – Если честно, скажите, какой у МИФИ интерес обучать студентов из других стран за свой бюджет?..

– У нас в МИФИ есть такое выражение: «Нас, МИФИстов, мало, но мы везде». И они всегда остаются МИФИстами, будь он директор департамента крупной американской технологической корпорации, или известный ученый, работающий в Швейцарии в CERN, или блестящий инженер на АЭС «Аккую» в Турции, обеспечивающий безопасную работу и доступ к недорогой безуглеродной энергетике миллионам людей.

И каждый из них обязательно откликнется и поддержит нас или других МИФИстов, а значит – и наше общее дело...



## ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

## ЭКСПЕРТЫ – ОБ АЭС

«Стр. 1

Ольга СИЗОВА, Усть-Каменогорск,  
фото автора

Развитии атомной отрасли Казахстана рассказал доктор PhD, ассоциированный профессор, Почетный энергетик РК, декан школы архитектуры, строительства и энергетики Восточно-Казахстанского технического университета им. Д. Серикбаева Айбек Акаев.

«В настоящее время износ большинства станций в Казахстане составляет 70%. К 2035 году в Казахстане будет введено 26,5 ГВт новой генерации. В структурных мощностях – возобновляемые источники энергии (ВИЭ), газ, уголь, гидроэлектростанции (ГЭС) и атомные электростанции (АЭС).

Сравнивая ВИЭ и АЭС, часто поднимается вопрос генерации атомной электроэнергии по сравнению с ветровой и солнечной. Исходя из коэффициента использования установленной мощности, для того, чтобы выработать столько же энергии, сколько вырабатывает АЭС, мощностью 2,8 ГВт, нужно построить 8,05 ГВт ветровых электростанций на площади 4024 га или 14,43 ГВт солнечных электростанций на площади 28 880 га. Для сравнения: площадь города Астаны составляет 72 200 га. Но солнце и ветер бывают не всегда, поэтому нужны и другие источники энергии», – сообщил он.

По его словам, данные по радиационному фону и химическим загрязнителям таковы: в тепловой энергетике, мощностью 1 ГВт, окислы серы до 120 тыс. тонн, пепел – 700-1500 тонн, углекислый газ – 3-7 млн тонн, зола – свыше 300 тыс. тонн, токсичные металлы – 400 тонн (мышьяк, кадмий, свинец, ртуть) в год. В атомной энергетике, мощностью 1 ГВт, по окислам серы и азота, пепла, углекислого газа, зола – 0 тонн.



В мировом опыте строительства АЭС, по данным международного Агентства по атомной энергии, прогнозируется рост генерации электроэнергии от атомных электростанций всех стран к 2050 году в 2 раза до 792 ГВт. Всего в мире на сегодня имеется свыше четырехсот реакторов, общей установленной мощностью порядка 394 ГВт, строящихся реакторов – 60, общей установленной мощностью 62 637 МВт.

Что касается выбора района для строительства АЭС, то, по словам эксперта, он упал на район села Улькен (Алматинская область), находящегося на берегу озера Балхаш. Здесь были проведены необходимые тектонические и сейсмические исследования. Более того, здесь уже были в разные годы попытки построить различные станции, проведены технические работы, подготовлено место для фундамента. Годовые потери воды для нужд АЭС от озера Балхаш, по его словам, составят порядка 0,53% от естественного испарения. Годовые потери на градирнях станции с двумя блоками по 1200 МВт – 0,063 млрд куб. м, а объем озера Балхаш – 108 млрд куб. м.

Поставщики реакторной технологии станут известны после проведения референдума из четырех потенциальных компаний: CNNC

(Китай), KHNP (Южная Корея), Росатом (Россия), EDF (Франция), а для сравнительного анализа и оценки ядерно-энергетических технологий, совместно с французской компанией «Assystem», разработана система критериев на основе рекомендаций документов МАГАТЭ.

В настоящее время в мире используются реакторы поколения III и III+, с надежными и максимальными системами безопасности, санитарно-защитная зона ограничивается площадью АЭС, а зона планирования защитных мероприятий для населения – не более 3 км.

«Строительство АЭС окажет мультипликативный эффект в развитии нашей страны: социальный (трудоустройство до 8 тыс. человек во время строительства и 2 тыс. специалистов во время эксплуатации), экономический (повышение инвестиционной привлекательности государства, новые налоговые поступления), технический (комплексное использование потенциала собственной топливной базы, обеспечение надежного энергоснабжения потребителей на не менее, чем в течение 60 лет), экологический – снижение выбросов парниковых газов до 10 млн тонн в год, эффективное использование природных ресурсов», – сообщил А. Акаев.

Специалистов для атомной и ядерной энергетики в РК готовят в ВКТУ им. Д. Серикбаева, ВКУ им. С. Аманжолова, ЕНУ им. Л.Н. Гумилева и КазНУ им. аль-Фараби.

На сегодня Казахстан – страна №1 в мире по добыче, доля мировой добычи – 40%. В Усть-Каменогорске АО «Ульбинский металлургический завод» занимается изготовлением топливных таблеток, а ТОО «Ульба ТВС» – производством ядерного топлива для атомных электростанций.

О создании, возможностях и безопасности уранового производства, а также сертификации продукции и географии поставок рассказал директор уранового производства АО «УМЗ» Константин Кузьмин, подчеркнувший, что решение МАГАТЭ о размещении Банка низкообогащенного урана на территории АО «УМЗ» говорит о высоком уровне доверия к предприятию и качеству его работы.

– Сегодня АО «УМЗ» является сертифицированным поставщиком топливных таблеток в адрес китайских компаний для тепловыделяющих сборок французского дизайна AFA 3G, а также для совместного казахстанско-китайского предприятия ТОО «Ульба-ТВС». Таким образом, УМЗ имеет огромный опыт в переработке урансодержащих материалов. В том числе в производстве топливных таблеток. Предприятие имеет собственную тару для транспортировки топливных таблеток – ТУК 39М1-1, прошедшую сертификацию в Германии, Китае и соответствует европейским стандартам безопасности, – отметил Константин Кузьмин. – У нас работает высококвалифицированный персонал, профессионалы, с большим стажем работы. Качество нашей продукции вызывает положительные отзывы у наших заказчиков. И поэтому в случае положительного принятия решения о строительстве АЭС на территории нашего государства мы решим задачу в поставке топливных таблеток для атомной электростанции».

## ПРОЕКТЫ

## ПРИЗНАНЫ ПРИОРИТЕТНЫМИ

В Павлодарской области новым производством пополнится железнодорожный кластер Экибастуза, а в других городах и селах области также появятся предприятия современного уровня.

Сергей ГОРБУНОВ, Павлодарская область,  
фото из архива Railways Systems KZ

Статистика страны сообщает: малый и средний бизнес Казахстана стал лидером по притоку инвестиций. За восемь месяцев 2024 года объем инвестиций в основной капитал составил почти 9765 миллиардов тенге, что в сопоставимых ценах на 0,1% больше, чем за то же время 2023 года.

Интересна динамика по регионам. Так, самое большое увеличение инвестиций в основной капитал наблюдается в Жетысуской (на 34,6%), Кызылординской (на 28%), Павлодарской (на 27,1%), Туркестанской (на 25,6%), Алматинской (на 23,5%) областях.

Поэтому на очередном заседании инвестиционного штаба региона был рассмотрен ряд новых и текущих проектов, в первую очередь – приоритетных. Их возглавил строящийся в Экибастузе кузнечно-бандажный комплекс, который наметили ввести в эксплуатацию в 2026 году. Сегодня готовность здания цеха составляет более 85%, административно-бытового комплекса – 60%.

Этот проект включен в общенациональный пул инвестиционных проектов республики. Это производство, которое возводит отечественное ТОО «Railcast», полностью покроев потребность Казахстана в кузнечно-бандажной продукции на железной дороге. При этом более ее 70% будет ориентировано на экспорт. Здесь следует сказать о том, что предприятие станет специализироваться на выпуске трех товарных групп: черновые бандажи и кольца для локомотивов; зубчатые колеса, колесные центры и инструменты деформации; черновые локомотивные и вагонные оси, кованые изделия.

Мощность предприятия, как было заявлено, составит 88 тыс. бандажей, 36 тыс. осей, 27 тыс. зубчатых колес и 9,9 тыс. кованых изделий в год. Итоговые показатели – 160 900 изделий на сумму 46,5 млрд тенге. В ТОО «Railcast» отмечают, что предлагаемый ассортимент рассчитывался исключительно из запросов рынка.

Это производство для Казахстана, как отмечают специалисты, – уникальный проект: современные технологии, применяемые в производстве, позволяют производить продукцию с качеством, превосходящим существующие аналоги. Характеризуя этот комплекс, основатель ассоциации Railways Systems KZ Сергей Павлингер сказал в одном из интервью: «За последние 30 лет ничего подобного в СНГ никто не создавал. Сегодня мы имеем соглашение с АО «Трансмашхолдинг», которое производит львиную долю локомотивов в России, также достигнуты договоренности с производителями американской компании General Electric и французской компании Alstom о возможности поставки им продукции нашего предприятия».

То есть, обобщая слова руководителя ассоциации, можно сказать, что у нее большое поле деятельности. Тем более что в нее входят уже действующие в Экибастузе ТОО «Проммашкомплект» – производство цельнокотанных колес для железнодорожного транспорта; ТОО «R.W.S. Wheelset» – выпуск железнодорожных осей, формирование и сборка колесных пар; ТОО «ПРОММАШ.КЗ» – стрелочная продукция; ТОО «R.W.S. Binding» – производство всех элементов скрепления верхнего строения пути; ТОО «R.W.S. Concrete» – выпуск железобетонных брусьев и шпал. То есть, почти полный железнодорожный кластер.

Также на заседании инвестиционного штаба региона были представлены и новые проекты. В частности, производство высококачественного марганца батарейного сорта. Ранее инвестор открыл аналогичное предприятие мощностью 22 500 тонн в год в Степногорске и уже обладает необходимыми технологиями и опытом. Сегодня ТОО «Таза Метал Технолджис» готово построить новое производство в промзоне города Аксу области стоимостью 80 млрд тенге и созданием 650 рабочих мест

Были обсуждены новые проекты действующего павлодарского ТОО «Гофротара» по производству бумаги и картона, стоимостью 8 млрд тенге и с созданием 120 рабочих мест, а также строительству завода по сушке и прессованию люцерны, мощностью в 35 000 тонн в райцентре Акжолы. Его обоснование представило КХ «Данекер». Стоимость проекта – 5,5 млрд тенге. Базой успеха этого предприятия будет то, что крестьянское хозяйство планирует вводить 1 645 га орошаемых земель в 2024-2025 годах и 295 га в 2026-2027-х.

Руководство области поручило детально изучить все предложения инвесторов, оказать всестороннюю поддержку и взять на контроль реализацию проектов, которые позволят увеличить налоговые отчисления в бюджет и создать новые рабочие места в регионе.



## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

## СОВСЕМ НЕСЛАДКАЯ ИСТОРИЯ

Небывалый рост цен на сахар – в мире, невозможность переработки свеклы – в Казахстане. Рекордный рост цен на сахар сложился на мировых рынках из-за сильной засухи в Бразилии. В это время в Казахстане производители сахарной свеклы заявляют о том, что не могут реализовать хороший урожай сырья. Причина в том, что сахарные заводы не имеют достаточного потенциала для переработки. Казахстан зависит от импорта почти на 80%.

Татьяна ЗЛАЯ

Цена фьючерсов на сахар-сырец достиг семимесячного максимума. Данная ситуация сложилась из-за сокращения производства и возможного дефицита сахара в главном производителе – Бразилии, которая столкнулась с самой сильной в истории страны засухой. Аналитики говорят, что Бразилия может прекратить переработку тростника уже в октябре, что приведет к его дефициту в 2025 году. Далее цена будет расти, считают эксперты.

Между тем Казахстан зависит от импортного сахара почти на 80%. Об этом в своем депутатском запросе заявили сенаторы.

«До сих пор не решены проблемы с переработкой сахарной свеклы. Основные причины – заводы не могут принять весь выращенный урожай из-за нехватки и устаревания мощностей», – сообщается в запросе депутатов.

В этом году урожай свеклы прогнозируется в объеме 1,2 млн тонн. Как известно, в стране есть четыре сахарных завода по переработке общей мощностью порядка 900 тыс. тонн: Коксу – 220 тыс. тонн, Жетысу и Аксу – по 350 тыс. тонн, Жамбыл – 300 тыс. тонн.

«Сегодня, несмотря на то, что оборудование Меркенского сахарного завода в Жамбылской области способно перерабатывать 450 тыс. тонн, переработка фактически не превышает 300 тыс. тонн. А Таразский сахарный завод не имеет оборудования для переработки сахарной свеклы, занимается только переработкой сахарного тростника. Вопрос в том, сможет ли Аксуский сахарный завод полностью освоить 560 тыс. тонн продукции, собираемой из Жетысуской области?»

Сахарные заводы в нашей стране не имеют достаточного потенциала для переработки ожидаемой продукции в этом году. Если учесть мощность существующих в стране заводов, которые могут перерабатывать 870 тыс. тонн сахарной свеклы в год, то у крестьян возникает закономерный вопрос, где мы

реализуем оставшиеся 295 тыс. тонн сахарной свеклы? Настаивая на том, что вопрос о потреблении сахарной свеклы решен полностью, фермеры открыто высказывают опасения, что они не смогут реализовать продукцию», – сообщили депутаты.

Стоит отметить, что в этом году, если переработать продукцию в полном объеме, можно получить около 120 тыс. тонн сахара. Однако годовой объем потребности в стране составляет 550 тыс. тонн. Это означает, что Казахстан на 78,2% зависит от иностранного продукта.

В прошлом году в страну прибыло 303 тыс. тонн сахара, за 6 месяцев

2024 года – 206,9 тыс. тонн. Таким образом, потребность в сахаре остается достаточно высокой.

«Развитие производства сахара – одно из приоритетных направлений в обеспечении продовольственной безопасности Казахстана. Особенно, налаживая выращивание и переработку сахарной свеклы, наша страна может не только стабилизировать внутренний рынок, но и повысить свою конкурентоспособность на мировом рынке. Основная задача в этом направлении – избавиться от импортозависимости путем развития производства сахара и поддержать

выращивание сахарной свеклы как одной из стратегических отраслей сельского хозяйства», – считают в Сенате.

Депутаты просят правительство начать привлекать новые инвестиции для увеличения мощности сахароперерабатывающих заводов; рассмотреть вопрос строительства новых перерабатывающих предприятий в регионах, где приоритетна сахарная свекла; совершенствовать инфраструктуру, которая снижает затраты на транспортировку и повышает эффективность поставок сахарной свеклы на действующие заводы, создавая полную возможность переработки сырья, производимого в Жамбылской, Жетысуской областях. Также необходимо строить склады хранения, которые позволят снизить потери урожая и равномерно распределить нагрузку на заводы.

«Просим правительство принять конкретные меры», – заключили депутаты.

## МЕЖДУ ТЕМ

## САХАРНАЯ ОТРАСЛЬ: СТАВКА НА ПАРТНЕРСТВО И ИНВЕСТИЦИИ

Китайскому бизнесу предложили инвестировать в строительство сахарного завода и глубокую переработку зерна. Заместитель премьер-министра РК Серик Жумангарин встретился с заместителем министра Рабочего отдела Единого фронта ЦК, первым заместителем председателя Всекитайской федерации промышленности и торговли Шэнь Ин.

На встрече вице-премьер отметил высокую динамику взаимотношений между Казахстаном и Китаем по всем направлениям сотрудничества, особенно в торгово-экономическом.

«Китай традиционно является крупнейшим торговым партнером и входит в топ-5 инвесторов в экономику Казахстана. В прошлом году объем товарооборота между странами вырос на 30%, достигнув исторической отметки в \$41 млрд. По итогам первого полугодия текущего года продолжается динамичный рост товарооборота, почти на 20%», – сообщил на встрече вице-премьер.

С 2005 года сумма валовых инвестиций из КНР в экономику Казахстана достигла почти \$25 млн. За прошлый год объем прямых китайских инвестиций вырос на 15% и составил свыше \$1,6 млрд. На сегодня пул совместных предприятий состоит из более 90 инвестиционных проектов. Работа ведется в сферах энергетики, горной металлургии, машиностроения, электротехники, сельского хозяйства, транспортной инфраструктуры, образования, туризма и др.

«Сегодня на территории нашей страны успешно работают порядка 3 тысяч совместных компаний с участием китайского капитала. Почти четверть из них присоединилась только за последний год. Все это говорит о высоком доверии китайских деловых кругов к бизнес-климату Казахстана и подтверждает устойчивость и продуктивность нашего партнерства», – отметил Серик Жумангарин.

Вице-премьер также отметил широкий спектр направлений для усиления потенциального взаимодействия. В частности, в рамках развития сахарной отрасли Серик Жумангарин предложил вкладывать инвестиции в строительство сахарных заводов. Также он подчеркнул заинтересованность в увеличении числа предприятий по глубокой переработке зерновых. Со своей стороны, Казахстан готов оказать максимальное содействие в реализации подобных и других инфраструктурных проектов.

## СПРАВОЧНО

- Всекитайская федерация промышленности и торговли (ACFIC), основанная в 1953 году, является народной организацией и неправительственной торговой палатой Китая. Состоит из промышленников и бизнесменов КНР. Штаб-квартира ACFIC находится в Пекине. Федерация имеет более 3200 местных отделений на провинциальном, муниципальном и районном уровнях, а также 5,5 миллиона первичных отделений в городских районах, сообществах и деревнях. Федерация насчитывает 5,1 миллиона зарегистрированных членов по всей стране.
- Товарооборот Казахстана с Китаем в 2023 году составил 31,5 млрд долл. США (+30,1%). За январь-июнь 2024 г. – 14,1 млрд долл. США (+3,8%).

primeminister.kz

# РЕГИОН

УРОЖАЙ-2024

## ТРУДНЫЕ ЦЕНТНЕРЫ

Затяжные сентябрьские дожди сорвали намеченные в регионе сроки уборки зерновых и других культур, но земледельцы вырывают у погоды каждый приличный час, чтобы с наименьшими потерями спасти урожай.

году увеличили посевы под гречиху на две тысячи га, и теперь она составляет 28 тысяч га. Выросла в районе площадь под масличные с 42 тысяч га в прошлом до 74,7 тысячи га в этом году.

– Район полностью обеспечен кормами, – заверил аким района. – На 20 сентября собрано более 40 процентов зерновых. Урожайность – 10,6 центнера с гектара против 4,7 в прошлом году, рост в 2,2 раза. При благоприятной погоде планируем завершить уборку в первой декаде октября.

Непогода, повторюсь, усложнила уборку урожая, так как хлеборобам фактически приходится лавировать между выпадающими дождями, убирая поникшие и влажные стебли

зерновых и крупяных культур. Но люди работают самоотверженно, спасая то, что хорошо уродилось в этом году. Для стимула тех, кто занят на уборке, хозяйства нескольких районов уже повысили им оплату труда на 40-50 процентов.

Изменена и работа приемных пунктов зерна, где массово организована его сушка. Возможно, не все зерно нынешнего урожая из-за непогоды будет высокой кондиции, не исключаются и какие-то потери, но следует сказать, что земледельцы борются за каждый гектар посевов и каждый выращенный центнер, поставив задачу при любых условиях успешно завершить уборочную кампанию в области в первой декаде октября.



Сергей ГОРБУНОВ, Павлодарская область, фото Валерия БУТАЕВА

Весной хлеборобов региона страшили тем, что нынешнее минувшее лето будет засушливым, как в прошлом году, и на веселый урожай не стоит рассчитывать. Но природа распорядилась по-своему – не поспешила в нужное для посевов время на дожди и даже к уборке урожая выдала их с перебором. В результате чего все зерновые и крупяные культуры и подсолнечник демонстрируют хороший урожай.

К примеру, в северном Иртышском районе области, главной житнице региона по выращиванию зерновых культур, и лидере по посевным площадям (316,9 тысячи

гектаров), прогнозируемый валовый сбор зерновых – 244,6 тыс. тонн, масличных – 37,5 тыс. тонн. На начальной стадии уборочной кампании, прерываемой дождями, урожайность составляет 13-14 центнеров с гектара, что для Павлодарской области считается хорошим показателем.

На востоке области находится Успенский район, где и климат посуше, и бонитет земли пониже. Тем не менее, по рассказу акима района Нурболата Макашева, из 248,7 тыс. га посевной площади района около 60 процентов занимают зерновые культуры, порядка 10 процентов – кормовые. Под пшеницу отдано 99 тысяч га. Выращивают усенцы также просо, овес, ячмень. В этом

### АКТУАЛЬНО

Вот уже 14 лет ветераны Великой Отечественной, труженики тыла, воины-интернационалисты, жертвы Семипалатинского полигона и ликвидаторы Чернобыльской АЭС – в целом около 800 тысяч граждан нашей страны с подорванным здоровьем ждут восстановления главного корпуса Республиканского клинического госпиталя. Он является реабилитационным центром и расположен в предгорьях Зайлийского Алатау, в экологически престижном районе города. Будет ли лечебное учреждение функционировать в прежнем режиме или уже нет?!

Айгуль БЕЙСЕНОВА, фото автора

Именно с таким вопросом обратились собравшиеся воины-интернационалисты, ликвидаторы Чернобыльской АЭС и жертвы Семипалатинского полигона на выездной пресс-конференции, которая прошла в преддверии Дня пожилого человека, на территории полуразрушенного здания бывшего госпиталя инвалидов Великой Отечественной войны.

Как выяснилось, вот уже 14 лет чиновники от Министерства здравоохранения РК занимают места в выездах на пресс-конференции, которая прошла в преддверии Дня пожилого человека, на территории полуразрушенного здания бывшего госпиталя инвалидов Великой Отечественной войны. Как выяснилось, вот уже 14 лет чиновники от Министерства здравоохранения РК занимают места в выездах на пресс-конференции, которая прошла в преддверии Дня пожилого человека, на территории полуразрушенного здания бывшего госпиталя инвалидов Великой Отечественной войны.

Прежде, госпиталь оказывал услуги сразу 180-200 и более ветеранам и лицам, приравненным к ним. Госпиталь успешно функционировал и оказывал полный спектр медицинских услуг вплоть до 2010 года, пока один из углов здания не дал существовавшую трещину. Руководство Министерства здравоохранения еще в те годы обещало на этом месте возвести новое, ультрасовременное здание, на 240 койко-мест и что ни один

## ОБЕЩАНИЯМ – 14 ЛЕТ. А НОВОГО ГОСПИТАЛЯ ВЕТЕРАНОВ ВСЕ НЕТ



гектар земли не будет использован не по назначению.

Развалины госпиталя говорят о том, что в течение всего этого времени никаких ремонтно-строительных работ здесь не проводилось, а люди не могут дожидаться своей очереди на оказание услуг, так как ныне действующий корпус, в черте города, рассчитанный на 80 койко-мест не вмещает всех желающих. Причем очередь желающих, расписана аж на 2029 год, и где гарантия, что человек

с подорванным здоровьем дождется своей очереди?!

По словам председателя координационного совета ветеранов и инвалидов войны в Афганистане и других локальных конфликтов Мурата Абдушкурова, правительство обязано нести ответственность за здоровье тех, кто получил разного рода ранения, участвовавших в локальных войнах. Так как отправлены они были по распоряжению правительства страны.

– Ежегодно Министерство здравоохранения занимается отписками на тему того, что в следующем году возобновится строительство госпиталя, который сейчас, как все вы видите, пребывает в полуразрушенном состоянии, – говорит он. – Эти обещания звучат уже 14 лет, но люди попросту не доживают. А это небольшой процент ветеранов ВОВ, труженики тыла, воины-интернационалисты, ликвидаторы Чернобыльской АЭС, жители, пострадавшие от Семипалатинского полигона. По этой причине мы собрались сегодня здесь, чтобы выразить свои недовольства. Ныне действующий госпиталь рассчитан лишь на 80 койко-мест, а куда обращаться остальным, нуждающимся в лечении?! Сейчас лечение там оказывается 120 пациентам ежедневно. По сравнительной аналитике с другими постсоветскими странами, например с Беларусью, там девять реабилитационных центров, рассчитанных на 240 койко-мест, при населении 9 млн человек. У нас же, на 20 млн населения всего два реабилитационных центра, один из которых находится в Астане, другой в Алматы. Сюда съезжаются из разных городов страны, а очередь расписана на несколько лет вперед.

Собравшиеся выразили свое возмущение полным бездействием многочисленного чиновничьего аппарата, собрали подписи на имя президента страны, с целью принятия справедливых и безотлагательных решений по данному вопросу.

### БЛАГОУСТРОЙСТВО

## С ОПОРОЙ НА БЮДЖЕТ НАРОДНОГО УЧАСТИЯ

Минувшим летом в областном центре Восточного Казахстана было завершено благоустройство и реконструкция нескольких знаковых объектов.

Ольга СИЗОВА, Усть-Каменогорск, фото автора

Одним из таких проектов стало возведение сквера по улице Казахстан. В сквере установлен фонтан, в центре которого размещена фигура бронзового аиста, символизирующего дом и семью. Были разбиты клумбы, установлены изящные скамейки и урны, уложена разноцветная тротуарная плитка, проведена система освещения.

– В этом году при реконструкциях и ремонте в ходе благоустройства мы обратили внимание на те места, к которым наши горожане привыкли. Это: улица Казахстан, аллея Өскемен, набережная Ульбы, зона отдыха на «Комендантке», проспект Шакарима. Мы постарались охватить весь город, и в первую очередь, любимые и популярные места отдыха и прогулок. Тем более, это, как правило, центр города, где бывает очень много людей, – рассказал аким города Усть-Каменогорска Жаксылык Омар.

В популярной прогулочной зоне на «Комендантке» в этом году откры-

лась новая спортивная площадка, а также прочищен и обновлен бассейн. Много благоустроено в этом году и дворов – порядка 30. Причем с новым акцентом (помимо традиционных детских и спортивных площадок с тренажерами) – появились зоны отдыха и воркаут-зоны для взрослых, а также не устанавливаемые ранее теннисные столы. Многие работы выполнить удалось благодаря реализуемому проекту «Бюджет народного участия».

Настоящим подарком ко Дню города стало открытие набережной Ульбы. Заросшее деревьями и кустарниками место, которое, по сути, было заброшено, превратилось в шикарный оазис отдыха и прогулок, где появилось целых три оригинальных фонтана, детские и спортивные площадки, скамейки-качели, фотозоны, озеленение, смотровая площадка, напоминающая нос корабля, а также спуск к воде. Прогулочная территория – 12 тыс. кв. метров – благоустроена красивой тротуарной плиткой.

А озеленение легендарного сада имени Д.Г. Панкратьева – большое



событие в деле возрождения и процветания культурно-исторического и экологически значимого объекта города и края. Знаменитый Панкратьев сад – это уникальный исторический памятник Усть-Каменогорска, который славился обширными плантациями плодовых деревьев и кустарников, а также обилием редких краснокнижных трав. Как рассказывает известный краевед С.Е. Черных в своей книге «С берегов Иртыша», свое дитя – пригородный сад Густав Александрович Вистениус передал в 1906 году в руки профессиональному садоводу Дмитрию Гордеевичу Панкратьеву, напутствовав: «Сохрани сад да продолжи начатое дело».

Начатое дело продолжают и по сей день. Более 100 студентов и препода-

вателей Восточно-Казахстанского университета им. С.Аманжолова высадили 100 кустов смородины «Памяти Шукшина», 100 кустов ежевики и малины, а также 60 елей. Как считает студентка Багым Балтабаева, посадка растений для молодежи – это некий способ выразить себя и сделать доброе дело для нашего города.

– Мы делаем все, чтобы наш город был комфортным и привлекательным для проживания. В этом немалую роль играет именно благоустройство и озеленение, поэтому особенно похвальна любая инициатива со стороны государственных, частных организаций и горожан, – подчеркнул аким ВКО Ермек Кошербаев. – Так каждый вносит свою лепту в процветание малой родины.

### ЦИФРОВИЗАЦИЯ

## IT В ЖКХ

В Актау коммунальные проблемы решают с помощью цифровых технологий.



Наталья БУТЫРИНА, Актау, фото пресс-службы акима города

До начала отопительного сезона остается не так уж много времени. Подготовка к нему уже близится к завершению. Ход работ по подготовке коммунального хозяйства Актау к отопительному сезону находится на контроле Министерства энергетики Казахстана, а также у городских властей и руководства Мангистауской области.

В областном центре – Актау продолжают активные работы по подготовке к предстоящему отопительному сезону. Сегодня в городе реализуются все необходимые мероприятия для того, чтобы в предстоящий отопительный сезон была обеспечена бесперебойная подача коммунальных ресурсов в жилой фонд и социально значимые объекты.

Умное отопление многоквартирного дома. Цифровизация. Экономия. Комфорт. Именно такие вопросы звучали на совещании в городском акимате по обсуждению вопросов установки автоматизированных узлов теплоуправления в 400 многоквартирных жилых домах в 12 микрорайонах областного центра – Актау.

В настоящее время в Казахстане цифровизация узлов погодного регулирования на системах отопления максимально вписывается в заданную президентом страны политику поддержки энергосбережения в сфере жилищного коммунального комплекса и снижения углеродного следа.

Все понимают, что центральная система отопления не позволяет оперативно менять подачу тепловой энергии в зависимости от погоды в многоквартирном доме без теплового пункта. Избыток тепла жильцы чаще всего «отопляют улицу» через открытые форточки. Чтобы сбалансировать внешнюю и внутреннюю температуру, энергосервисная компания устанавливает в доме автоматизированный узел управления потреблением тепловой энергии на отопление. Он и регулирует объем тепла, подаваемого в дом, что и позволяет сокращать расход теплоэнергии и, как следствие, – платежей за отопление.

На сегодняшний день в Актау установлено 80 автоматизированных узлов управления теплом.

Аким города Абилкаир Байпаков поручил подрядной компании ТОО «Garant Transit Plus» завершить работы до отопительного сезона. Как отметил представитель ТОО «Garant Transit Plus» в Актау Ерлан Шалабаев, в настоящее время автоматизированные тепловые узлы установлены в 12 жилых домах.

«Современные тепловые пункты полностью работают на автоматике. Они высокоточные и, благодаря техническим характеристикам, способны экономить до 40% тепла, подаваемого в дома. Автоматизация тепловых пунктов приводит к снижению количества аварий и необходимости частого ремонта эксплуатируемого оборудования. По сути, установка теплосчетчиков позволяет определить реальную величину потребляемой тепловой энергии. Особенно значительную экономию обещают в начале и в конце отопительного сезона, а также в теплые зимы», – пояснил представитель ТОО «Garant Transit Plus» в Актау Ерлан Шалабаев.

Аким города поставил перед подрядной компанией задачу – обучить представителей организаций по обслуживанию жилья (КСК, ОСИ) как эксплуатировать данные тепловые узлы.

Стоит отметить, что до 2026 года планируется разделить 25 микрорайонов города Актау на пять зон и заменить трубопроводы длиной 919 километров. На первом этапе разработано 19 проектов на общую сумму почти 20,5 миллиарда тенге.

В городе началась также реконструкция магистральных тепловых сетей: в период с 2024 по 2026 год планируется поэтапно заменить 44 км магистрального теплопровода из 47 км.

Кроме того, коммунальное предприятие «Каспий жылу, су арнасы» в текущем году проводит ремонт инженерных сетей протяженностью 6,6 километра. В рамках ремонта тепловых сетей и обеспечения качественным теплоснабжением жилых домов в большинстве микрорайонов города Актау взамен устаревших элеваторных узлов устанавливаются 490 автоматизированных пунктов управления мощностью 200-400 кВт.

Работники филиала механизированных работ АО «Алматыинжстрой» ведут работы по реконструкции магистральных инженерных сетей.

Более того, в соответствии с утвержденным графиком на ТЭЦ-1 ТОО «МАЭК» ведется капитальный ремонт котла №4 и турбины №4. На ТЭЦ-2 завершен ремонт котла №4, ремонтные работы проводятся на котлах №№ 11 и 7. В планах отремонтировать котел №3 и турбину №8.

Стоит отметить, что премьер-министром Казахстана подписано постановление о выделении 5 млрд тенге из резерва правительства на поддержку деятельности Мангистауского атомного энергетического комбината (ТОО «МАЭК»). Средства направят в областной бюджет для субсидирования и подготовки предприятия к отопительному сезону.

### АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

объявляет о проведении открытого одноэтапного тендера №6518-GB на право заключения договора поставки мебельной продукции для объектов ВР КТК.

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

### АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

объявляет о проведении открытого двухэтапного тендера на право заключения договора на поставку ремонтных конструкций для КТК-К.

В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.cpc.ru> (Раздел «Тендеры»: Закупка 6527-OD).

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

# ОДИН ПОЯС, ОДИН ПУТЬ

dknews.kz

## ТЕХНОЛОГИИ

### НА ПЕРЕДОВОЙ ЗЕЛЕННОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

« стр. 1

Серик КОРЖУМБАЕВ, Юйлинь, Шэньси

Выставка под названием «Шэньси Юйлинь» привлекла внимание не только участников из Китая, но и делегаций зарубежных СМИ, включая представителей Испании, Казахстана, Пакистана, Румынии и других стран. Более 800 предприятий продемонстрировали свои достижения в сфере угольной, энергетической и химической промышленности, в том числе новейшие технологии и оборудование для решения глобальных задач в области экологии и энергетики.

#### НИЗКОУГЛЕРОДНЫЙ НОВЫЙ ЮЙЛИНЬ

В этом году Международная угольная выставка Юйлинь была посвящена теме «Низкоуглеродный новый Юйлинь в новую энергетическую эру». Главной целью выставки стало привлечение внимания к необходимости зеленой трансформации мировой энергетической отрасли и развития высокотехнологичных решений для достижения целей снижения выбросов углерода.

В экспозициях были продемонстрированы шесть зон: от «новой энергетики» и «новых материалов» до «цифровой интеллектуализации» и «крупномасштабного оборудования». Особое внимание было уделено ключевым инновациям в

сфере угольной промышленности, которая, несмотря на свою традиционную роль в мировой энергетике, трансформируется в сторону устойчивого развития. На выставке были представлены новые модели оборудования для добычи угля, которые существенно снижают воздействие на окружающую среду и повышают производительность.

Делегация зарубежных СМИ проявила глубокий интерес к выставке, что подтверждают многочисленные отзывы. Участие в событии приняли и представители «Делового Казахстана». Это было впечатляющее событие, и, выступая на встрече с организаторами, я особенно отметил, что Международная выставка в Юйлине показала впечатляющие достижения Китая в области зеленой энергетики. Мы стали свидетелями замечательных результатов, которые имеют огромное значение для глобальной защиты окружающей среды.

Похожие впечатления высказал Хосе Луис Барселло, президент испанского издания «Финансовый мир». Он высоко оценил представленные технологии и интеллектуальные системы управления, заявив, что «экспоненты продемонстрировали передовые технологии и оборудование. Это свидетельствует о решимости Китая продвигать экологичное и эффективное развитие энергетической отрасли».

Журналистка Исула Диас Милан из Латиноамериканского инфор-



мационного агентства отметила, что увидела на выставке «твердую приверженность Китая к зеленой трансформации энергетики». Китай демонстрирует стремление к гармоничному развитию человека и природы, что, по ее мнению, является «примером ответственности и инновационности».

Ключевым событием выставки стала Международная конференция по инновациям и развитию двууглеродной промышленности, на которой зарубежные и китайские эксперты обсудили текущие тенденции в энергетической отрасли. Китай представил свои успехи в области энергетической трансформации, подчеркнул важность политики на высшем уровне и государственного регулирования.

Зарубежные участники отметили, что политика Китая по достижению целей «двойного выброса углерода» демонстрирует высокий уровень инновационности и эффективности. Стефан Ле Дану, главный редактор румынского издания «Национальный курьер», подчеркнул, что действия Китая в этой области стали примером для других стран: «Китай демонстрирует лидерство в области защиты окружающей

среды и зеленой трансформации энергетики».

#### РОЛЬ КИТАЯ В СОХРАНЕНИИ ЭКОЛОГИИ

Международная выставка в Юйлине стала важной площадкой для демонстрации технологических достижений Китая в энергетической и угольной промышленности, а также в области экологии.

Согласно заявлениям председателя КНР Си Цзиньпина, находившегося с инспекционной поездкой в Шэньси в эти же дни, Китай продолжает усиливать свои позиции в вопросах защиты окружающей среды и устойчивого развития. «Китай стремится к достижению гармонии между человеком и природой. Мы принимаем на себя ответственность за защиту экологии и климатическую устойчивость», – отметил Си Цзиньпин.

Международная выставка в Юйлине еще раз продемонстрировала решимость Китая идти по пути устойчивого развития. Благодаря представленным инновациям и успехам в области низкоуглеродной энергетики Китай закрепляет за собой роль лидера в глобальной борьбе с изменением климата.

## СОТРУДНИЧЕСТВО

### ДРУЖБЕ КРЕПНУТЬ

Какие отношения связывают Казахстан и Китай, как живут и чем занимаются жители Синьцзяна. Об этом и многом



другом казахстанские журналисты во время пресс-тура по Поднебесной спросили у секретаря партийной группы Канцелярии по внешним делам СУАР – Сюй Гуйсяна.

Николай КРАВЕЛЛ, СУАР, фото автора

#### ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В СИНЬЦЗЯН!

Общая площадь Синьцзяна, граничащего с Казахстаном, составляет 1,66 млн квадратных километров. Этот район занимает 1/6 часть от общей территории всего Китая.

– Синьцзян граничит с 8 странами, в том числе и с Казахстаном, – рассказал Сюй Гуйсян. – Общая протяженность государственной границы – более 5,7 тысячи километров. Синьцзян – крупнейший регион в Китае. Сегодня центральное правительство во главе с председателем Си Цзиньпином уделяет особое внимание Синьцзяну. С момента его назначения он неоднократно посещал наш район с рабочим визитом.

По словам Сюй Гуйсяна, сегодня китайское правительство проводит благоприятную политику в поддержку развития Синьцзяна. Согласно предусмотренной программе, в Китае есть 19 провинций, крупных городов, которым ежегодно оказывается финансовая поддержка. Выделяются средства на крупные экономические проекты, а также – на отправку ведущих специалистов со всей страны в Синьцзян.

В конце прошлого года правительство Китая официально одобрило создание пилотной зоны для свободной торговли в Синьцзяне. Всего в Китае насчитывается 22 таких проекта, которые приносят новые возможности для развития страны.

– Синьцзян является главными воротами Китая для открытости западному миру, – отметил Сюй Гуйсян. – Также активизировалось сотрудничество нашего района с городами Казахстана, которое затрагивает разные сферы деятельности, в том числе, транспортную логистику, энергетику, сельское хозяйство, торгово-экономическое направление, науку, культуру и туризм.

#### ВЗАИМНЫЙ ИНТЕРЕС

Во время встречи Сюй Гуйсян рассказал журналистам о своем пребывании в Казахстане.

– Мне посчастливилось три раза быть в Казахстане – в Алматы и Астане. Больше всего меня впечатляет, что Астана – это новый и современный город, очень красиво построен, – сказал Сюй Гуйсян. – Также я знаю, что у вашей страны – большая история.

В марте текущего года Сюй Гуйсян вместе с правительственной делегацией, во главе с губернатором региона, вместе ездили в Казахстан.

– В конце июня этого года мы проводили восьмую международную выставку «ЭКСПО. Китай. Евразия-2024», и нам было приятно, что в ней принимали участие представители из Казахстана, – отмечает Сюй Гуйсян. – В ходе проведения выставки состоялся третий китайско-казахстанский межрегиональный форум. После проведения таких мероприятий поток туристов в наших странах значительно увеличился.

В прошлом году СУАР принял около двухсот миллионов туристов. К концу 2024 года, по прогнозам экспертов, эта цифра достигнет 300 миллионов. Из них 6-7 миллионов – зарубежные туристы.

– В последнее время туристический рынок бурно развивается, – отмечает Сюй Гуйсян. – Недавно мы приняли делегацию из 50 экспертов ООН. Они приехали сюда, чтобы оценить наш туристический рынок.

#### БЮДЖЕТ, ДОХОДЫ, ПОДДЕРЖКА

Во время общения с Сюй Гуйсяном казахстанские журналисты поинтересовались, из каких средств складывается бюджет Синьцзяна, какова зарплата у государственных служащих.

– Основная часть регионального бюджета идет от центральной власти. За 2023 год общий доход составил почти 3 триллиона юаней. Кроме того, 19 провинций оказывают финансовую поддержку Синьцзяну. За последние 10 лет от них поступило 10 триллионов юаней, – говорит Сюй Гуйсян.

Что касается доходов населения, то они разные. Люди, которые работают в бюджетной сфере, получают зарплату по установленной норме.

– Если сравнить зарплату с другими 34 регионами Китая, общий уровень дохода государственных служащих Синьцзяна примерно занимает двадцатую строчку, это средний уровень по стране, – отмечает Сюй Гуйсян. – Зарплата коллег составляет меньше 10 тысяч юаней ежемесячно. Что касается частного сектора экономики, то у них зарплата примерно такая же, как у бюджетников. Все зависит от сферы деятельности.

#### ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА НЕ СТОЯТ НА МЕСТЕ

Также Сюй Гуйсян рассказал о системе среднего образования в СУАР и научной деятельности.

– У нас в СУАР на сегодняшний день работает много двуязычных школ, китайско-уйгурские и китайско-казахские, – говорит Сюй Гуйсян. – Все основные предметы в учебных заведениях преподаются на китайском языке. Но при этом, в китайско-уйгурской школе в неделю по 2-3 занятия по уйгурскому языку. То же самое и в китайско-казахских школах. В каждом классе учебного заведения учатся представители разных национальностей. Все зависит от того, в каком районе находится эта школа в СУАР.

На сегодняшний день в Китае действует обязательное девятилетнее образование в школах.

– Начальная школа у нас шестилетняя, – говорит Сюй Гуйсян. – Средняя школа – тоже шестилетняя. В общей сложности дети учатся 12 лет. Но после 9 класса школьники имеют право поступить либо в колледж, либо в техникум. Только после окончания 12 классов они могут поступить в высшее учебное заведение.

Что касается науки, то она стремительно развивается. Во-первых, сегодня в Китае отлично развивается телекоммуникационная сеть 5G. Китайские специалисты даже могут поделиться своим опытом со многими странами мира и совместно работать.

Вторая сфера – это водосберегающее орошение. – В СУАР, как и в Центральной Азии, засушливый климат. Поэтому у нас начали применять водосберегающее орошение, – подчеркивает Сюй Гуйсян. – У нас в Китае есть компании, которые специализируются на таких технологиях. Произведенное ими оборудование часто применяется на полях, где выращивают томаты, хлопок и многое другое. Такие компании помогают повышать аграриям и населению урожайность и качество продукции зерновых культур.

## ТРАДИЦИИ

Стремительно умчавшееся за горизонт лето унесло с собой беспечность беззаботных теплых дней, пробудив стряхнувшую с себя жаркую дрему деловую жизнь. Активные рабочие и учебные будни вновь вступили в свои права. Однако даже посреди всей этой деятельной суеты в Китае нашлось время для очередного волшебства, имя которому Чжунцзюэ, или Праздник середины осени...

Анастасия СЛИВИНСКАЯ, фото Синьхуа

Поднебесной он известен также как Праздник урожая и является вторым по значимости. В нынешнем году он выпал на 17 сентября – дата его зависит от наступления полнолуния. По всему Китаю Праздник середины осени отмечают по-разному, но при этом на каждом столе непременно будет красоваться знаменитый юэбин, или лунный пряник, олицетворяющий собой полную Луну как символ гармонии и счастья.

Одним из ярких событий этого года стало грандиозное шоу фонарей по случаю празднования Чжунцзюэ и Национального праздника КНР. Мероприятие прошло в пекинском парке Юаньбоюань, здесь были представлены сотни тематических креативных наборов фонарей и около 100 тысяч разноцветных украшений. Кстати, полюбоваться ими можно будет вплоть до 31 октября.

#### И ТЫСЯЧИ ФОНАРЕЙ МАЛО...

Обычай посещения ярмарки фонарей во время праздника Чжунцзюэ – это сохраняющаяся веками традиция китайской культуры. Фонари причудливых и весьма замысловатых форм, которые были представлены на шоу, изготовлены сотнями ремесленников из города Цзыгуна в юго-западной провинции Сычуань. Регион славится своей историей изготовления фонарей, а ярмарки фонарей города Цзыгуна признаны нематериальным культурным наследием Китая. Глава Ассоциации производителей фонарей Цзыгуна Шэнь Хунъюэ рассказал, что шоу фонарей в китайской столице – это сочетание традиционного искусства Цзыгуна с богатым культурным наследием Пекина.

В рамках фестиваля были развернуты более 150 специализированных торговых точек и представлены

### НАВСТРЕЧУ ОСЕНИ И... ЛУНЫМ ПРЯНИКАМ



свыше 20 тематических представлений. Посетители фестиваля воспользовались возможностью поучаствовать в различных интерактивных мероприятиях. Между тем в муниципалитете Чунцин на юго-западе Китая музеем района Дадукоу был запущен ряд мероприятий.

#### ВСЕМ МИРОМ

Однако Праздник середины осени, непожелав ограничиться пределами Поднебесной, прошагал по всему миру. «Для многих это мероприятие – воодушевляющее напоминание об общей истории и наследии, а для всех нас – еще один способ, которым мультикультурализм обогащает нашу современную Австралию», – эти слова премьер-министра Австралии Энтони Албанесе опубликовал в своем видеопосте.

В Новой Зеландии меж тем в рамках трехдневного Оклендского лунного фестиваля состоялся «Концерт середины осени вечной поэзии», на который собрались

сотни человек. Выступления участников продемонстрировали суть китайской культуры через музыку и сценическое искусство и передали миру уверенность и новаторский дух Китая. А в странах Юго-Восточной Азии повсеместно были организованы праздничные культурные представления.

Осенний фестиваль не обошел стороной и Африканский континент. Выяснилось, что местное население очень любит отмечать Праздник середины осени, ведь он посвящен благодарению за собранный фермерами урожай, что является распространенной практикой и среди африканских общин.

Даже в европейских странах Праздник середины осени вышел за рамки культурного фестиваля для китайских общин, сумев привлечь массы любознательных местных жителей, желающих прочувствовать и понять красоту китайских традиций. К примеру, в Венгрии, несмотря на сильные дожди и резкое похолодание, праздника собрали большое количество участников. Цзинь Хао, директор Китайского культурного центра в Будапеште отметил: «Я не ожидал, что к нам присоединится так много венгерских друзей... Мы надеемся поделить этим духом дружбы и добрыми пожеланиями с нашими венгерскими друзьями».

#### О ЧЕМ РАССКАЗАЛА ЛУНА

Так же, как Новый год по лунному календарю, Праздник середины осени овеян загадочными мифами и красивыми легендами. Каждый год, начиная с древнейших времен, в 15-й день 8-го месяца по лунному



календарю жители Поднебесной, любясь великолепным ночным светилом, перебирают в памяти традиционные сказания, уходящие в глубь веков...

Самая распространенная легенда гласит, что в стародавние времена, небо осветилось светом сразу десяти солнц. Страшная жара пришла на Землю, грозив уничтожить урожай и обрекая тем самым ее жителей на мучительный голод. Однако, как это принято в добрых сказках, на счастье людей, нашелся отчаянный герой – прославленный лучник Хоу И. Поднявшись на гору Куньлунь, он метко прицелился и погасил девять солнц. Хоу И, снискав народное уважение, в качестве награды за свое мужество получил эликсир бессмертия. Пить его, однако, он не стал, спрятав волшебное зелье у себя дома. И вот как-то раз, когда он отлучился, один из его учеников попытался выкрасть заветную бутылочку. Но его любимая жена, красавица Чаньэ, спасая эликсир, недолго думая, выпила его.

Молодая женщина, обретя бессмертие, в тот же миг вознеслась на Луну. Безутешный муж, загрузив без нее, стал частенько навещать в любимый сад жены, поставив туда небольшой столик со сладостями. Там он и проводил все свое свободное время, подолгу глядя ваясь в очертания сияющей луны.

И только после своей смерти, поднявшись на солнце, Хоу И смог снова видеть свою любимую. Увы, происходит это только один раз в году 15-го дня 8-го месяца. Говорят, что в тот самый момент, когда влюбленные сердца соединяются, луна становится особенно прекрасна.

Стоит ли удивляться, что, как и многие праздники в Китае, Чжунцзюэ также является днем воссоединения семьи. Дни праздника в Китае являются официальными выходными, чтобы как можно больше людей смогло навещать своих родных, живущих в разных частях страны.

...Вот и в этом году праздник удался на славу. Как и в прежние времена, красочный, веселый и зажигательный, он подарил много надежд, оставив после себя по особому теплые воспоминания. Ну и припрятанные про запас юэбин будут напоминать – как все-таки прекрасна наша жизнь. Ведь чтобы понять это, порой достаточно просто взглянуть однажды ночью на полную луну.

中秋快乐! Счастливого Праздника середины осени!



# ОБЩЕСТВО

dknews.kz



**ЛУЧШАЯ ЧАСТЬ ПУТЕШЕСТВИЯ  
ОСТАНОВКА  
В СТАМБУЛЕ**

**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](http://turkishairlines.com)

STAR ALLIANCE 25 YEARS

## МИРОВОЕ ТУРНЕ

# Димаш. Триумф на «Астана Арена»

Мировое турне Народного артиста РК Димаша Кудайбергенова, носящее мистическое название «Stranger», стартовало ровно два года тому назад в культурной столице Казахстана Алматы и с успехом прошло во многих странах Европы и Азии. Лучшему голосу планеты аплодировали в Турции, Армении, Малайзии, Гонконге, Венгрии. На этот раз любимец и гордость Казахстана решил порадовать своих земляков, проведя 2 концерта тура «Stranger» в столице республики.

Olga TERIKOV, DK Media Europe,  
фото автора

Решение артиста провести второй концерт, дав возможность большому числу людей посетить его неординарное шоу, было встречено с огромным энтузиазмом. В итоге вместе с десятками тысяч казахстанцев за два дня сольные концерты вокалиста посетили более 10 тысяч иностранных зрителей из 80-ти стран мира, сообщил сайт артиста DimashNews.

Димаш уникален не только своим голосом, но и его отношением к своим концертам. Его шоу отличаются разнообразием программы, неповторимыми сценическими костюмами, профессиональным оформлением номеров.

Невозможно описать чувства казахстанцев, присутствовавших на «Астана Арена», когда весь зал в начале концерта поднялся со своих мест под звуки гимна Казахстана в исполнении артиста.

«Концерт прошел очень тепло и душевно, все зрители были одной большой семьей DQ. Несмотря на различия в культуре и языковой барьер, мы все чувствовали общность и понимали друг друга без слов. Музыка Димаша связала нас невидимыми узами дружбы и мира», – делится с нами своими мыслями давний друг певца Жанибек Солтанай, врач-инфекционист, советник ректора КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова.

Интернациональность царила не только в зале, но и на сцене. Как сообщает DimashNews, среди более чем 350 участников, в число которых входили Президентский оркестр Службы государственной охраны РК, хор Казахского национального университета ис-



кусств, большая группа танцоров, были представителями не только Казахстана, но и Ганы, Испании, Камеруна, Кении, Китая, Мексики, России, Уганды и Украины.

Жанибек также поделился своими впечатлениями: «Мне понравились номера с исполнением сложных акробатических трюков на высоте под куполом «Астана Арены». Во время каждого выступления мое сердце замирало от волнения, внутренне я переживал за Димаша, но все прошло хорошо, и это самое главное». За Димаша переживали и его родители, когда певец, взмыв под

купол «Астана Арены», выполнял непростые гимнастические номера и при этом не переставал петь. Бабушка Димаша, которую он с любовью называет мамой, Миуа апа рассказывает, что его полет над сценой и для нее оказался сюрпризом: «Мне не сказали об этом, и я переживала. Конечно же, я ругала Димаша, – улыбается Миуа апа. – Я и Канат (отец Димаша) постоянно повторяем, что не надо так рисковать. Но он не слушает, говорит, что это же шоу, оно должно быть зрелищным».

О том, стоило ли переживать за безопасность Димаша во время

исполнения им различных номеров в воздухе, мы спросили человека, который отвечал за страхование артиста и уже неоднократно работал с Димашем – риггинг-мастера Алматинского цирка и группы каскадеров «Nomadstunts» Алматинской киностудии Руслана Подаруева.

Как сообщил Руслан, возглавивший группу из 4 человек, страховавших Димаша, в этот раз, благодаря уже приобретенному опыту, артист обошелся даже без страховочного жилета: «Мы все делали на тросах и тонкой веревке через блоки на лебедках с использованием специальных шорт (обвязки)».

На вопрос насколько сложно было артисту исполнять трюки во время пения на веревочной лестнице, которую страховал Руслан, риггер объясняет, что вокалист проделал в этот вечер и куда более сложные элементы: «Но мы ему сделали петлю для руки чтобы не упал. Димаш – очень смелый парень и не побоялся высоты. После концерта его отец сказал, что доверяет только нам».

Одним из концертных номеров, который заставил не на шутку поволноваться зрителей в зале, стало исполнение Димашем любимейшей практически всем песни «Любовь уставших лебедей» в паре с воздушной гимнасткой Ольгой Хлевова из Караганды. Девушка – работник цирка с 2011 года.

На наш вопрос о мерах безопасности артиста она уверяет: «Мы

все учли по технике безопасности: реквизит был проверен и на него есть сертификация. С нами работала профессиональная команда, которая контролировала подвес, подъемы и спуски. Но переживания и волнения были, конечно, этого не отнять, ведь это большая ответственность. С Димашем мы работаем не впервые. Сама идея «взлететь» вместе зародилась еще на проекте Арнау в 2019 году. Димаш сам проявил интерес к полету, и мне это показалось хорошей идеей. Он очень быстро все освоил.

Димаш очень много тренируется и занимается бегом. Ведь надо быть в очень хорошей форме, чтобы удержать себя, крутиться, делать переходы и петь. А потом еще выдержать весь концерт, так как он везде летает, прыгает, танцует и поет. Я в нем не сомневалась, верила, что все получится. Мы переживали только из-за того, как он будет петь, находясь в воздухе, ведь это очень сложно, так как он всегда поет вживую. Для меня сложности в полете с ним не было, он хорошо справился с поставленной задачей. Димаш в очередной раз показал всем, что все возможно, удивил своих Диарс».

Настоящей «вишенкой на торте» в шоу оказалась и постановка новой песни Димаша «Fige». Разыгранное на сцене представление напомнило, скорее, музыкальный клип, чем просто песенный номер. Об этом эффектно и сногшибательно, в буквальном

смысле слова, номере мы поговорили с Тимуром Атаевым.

«Меня попросили помочь в организации и постановке сценического военного захвата артиста для одной из его композиций, – рассказывает инструктор по боевой хореографии. – Моей специализацией в киноужемного лет является боевая хореография с оружием, а также обеспечение съемочного процесса актерами спецназа и снаряжением, поэтому я согласился».

Поскольку предложение поступило срочное, пришлось организовать подготовку и пройти несколько финальных репетиций с артистом в кратчайшие сроки, буквально в течение 3 дней до начала концерта. Во избежание случайного травмирования артиста вместо силовиков была задействована специальная команда танцоров-хореографов. В целом же, учитывая сжатые сроки, занятость артиста, но при этом его хорошую физическую форму, все это удалось организовать в считанные часы. В конечном итоге выступление прошло на отлично, организаторы, артист и все присутствующие остались довольными».

Концерты прошли на «ура» и оставили желание не только возгораться невероятным талантом артиста, но и непрерывно удивляться его огромной фантазии и музыкальному профессионализму. В конце ноября тур «Stranger» продолжит свое триумфальное шествие в Чехии и Германии.

## РЕФЕРЕНДУМ 2024

ӘРКІМНІҢ  
ДАУЫСЫ МАҢЫЗДЫ!



қазан  
6 октября

ВАЖЕН ГОЛОС  
КАЖДОГО!

### «БЮЛЛЕТЕНЬ»

## 2024 жылы 6 қазанда «Сіз Қазақстанда атом электр станциясын салуға келісесіз бе?» деген сауал бойынша республикалық референдум өтеді

- Референдумда әр қазақстандық жеке дауыс береді.
- Бюллетень жеке басын куәландыратын куәлікті көрсеткен кезде референдумда дауыс беруге құқылы азаматтардың тізімінде беріледі.
- Бұдан кейін бюллетенді алу туралы тізімге қол қоясыз.
- Бюллетень жасырындауыс беруге арналған кабинада толтырылады.
- Бюллетеньде Сіз өзіңіз жақтап дауыс беретін жауап нұсқасының оң жағындағы бос шаршыға кез келген белгі қоясыз.
- Бюллетеньге қарындашпен белгі қоюға, сондай-ақ оған қандай да бір түзету енгізуге болмайды.
- Кейін толтырылған бюллетенді дауыс беру жәшігіне саласыз.

Әркімнің дауысы маңызды!

Қазақстан Республикасының Орталық референдум комиссиясы

### «БЮЛЛЕТЕНЬ»

## 6 октября 2024 года состоится республиканский референдум по вопросу: «Согласны ли Вы со строительством атомной электростанции в Казахстане?»

- На референдуме каждый казахстанец голосует лично.
- Бюллетень выдается на основании списка граждан, имеющих право голосовать на референдуме, при предъявлении документа, удостоверяющего личность.
- После Вы расписываетесь в списке о получении бюллетеня.
- Бюллетень заполняется в кабине для тайного голосования.
- В бюллетене Вы ставите любую отметку в пустом квадрате справа от варианта ответа, за который голосуете.
- Не допускаются проставление отметок в бюллетене карандашом, а также внесение в него каких бы то ни было исправлений.
- Далее заполненный бюллетень опускаете в урну для голосования.

Важен голос каждого!

Центральная комиссия референдума Республики Казахстан

## Деловой Казахстан

Республиканская экономическая газета

Выходит по пятницам

Собственник: ТОО «Группа компаний «Бизнес Медиа»

Генеральный директор, главный редактор:  
Серик КОРЖУМБАЕВ  
Первый заместитель главного редактора,  
заместитель генерального директора:  
Марина ТЮЛЕНЕВА

Заместитель главного редактора:  
Алеитина ДОНСКИХ  
Коммерческий директор:  
Алена РОМАЙКИНА

Адрес редакции:  
050000, г. Алматы,  
ул. Гоголя, 86, БЦ «Каз Жол»,  
офис 535,  
тел.: +7 (727) 279 5041,  
e-mail: info@dknews.kz

Отдел рекламы:  
тел.: +7 (727) 279 5041,  
e-mail: commercial@dknews.kz

Издание зарегистрировано  
в Министерстве культуры, информации и спорта  
Республики Казахстан.  
Свидетельство о постановке на учет  
№ 6798-Г выдано 13.01.2006

Адрес для корреспонденции:  
050000, г. Алматы, почта, а/я 388  
Опубликованные материалы  
не всегда отражают точку зрения редакции.

Ответственность за достоверность фактов и сведений, содержащихся в публикациях  
газеты, несут авторы. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.  
Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.  
Материалы в рамках публикуются на правах рекламы.  
© Дублирование материалов без письменного согласия редакции запрещено.  
При цитировании ссылка на газету «Деловой Казахстан» обязательна.

Подписной индекс: 64042  
Общий тираж: 10000  
Номер отпечатан: ТОО «РПМК «Дауир» (г. Алматы, ул. Калдаякova, 17)

