

АО «АЛЭС»: БУДУЩЕ ЭНЕРГЕТИКИ – ЗА МОЛОДЫМИ

В АО «АлЭС» построена многоступенчатая система подготовки и переподготовки кадров

стр. 5 »



КАК СУБСИДИИ ЭКСПОРТА ЗЕРНА ТОРПЕДИРУЮТ БИЗНЕС МУКОМОЛОВ

Переработчики зерна опасаются массовых банкротств предприятий

стр. 6 »



МИРОВОЙ РЕКОРД ДИДЖЕЯ

Ремикс саунд-продюсера из Аксу Иманбека Зейкенова достиг пяти миллиардов прослушиваний

стр. 8 »



По-новому взглянуть на цифровое развитие



Чтобы построить экономику, основанную на знаниях и инновациях, чтобы быть технологически и экономически передовой страной – важно уделять особое внимание развитию сферы человеческого капитала, цифровизации и искусственного интеллекта. Глава государства, все структуры правительства в последнее время уделяют этой сфере развития первоочередное внимание.

Анна ЭЛАС, фото с сайта akorda.kz

Не случайно на днях Касым-Жомарт Токаев посетил инновационную экосистему Astana Hub, где ему презентовали концепцию Центра искусственного интеллекта Alem.AI, который будет расположен в сфере Nur Alem. Здесь будут открыты школы Tomorrow School и Tumo Education. Планируется обучить более 1000 школьников навыкам программирования, робототехники и других креативных технологий, а также готовить 1000 высококлассных специалистов в год.

Международный центр Alem.AI также будет служить кампусом для акселерации стартапов и содействовать исследовательским проектам в этой области.

Уже нарабатаны перспективные отечественные стартап-проекты, набирают обороты компании, участвующие в инкубационных и акселерационных программах. Например, компания Cybernet.ai

специализируется на разработке и внедрении голосовых роботов для взаимодействия с клиентами.

Другая компания ArlanBiotech намерена внести свою лепту в решение сложных задач в области иммунотерапии и диагностики. Еще один перспективный стартап Higgsfield AI создал продвинутую систему, помогающую ученым и инженерам обучать сложнейшие компьютерные модели.

Компании Tik-Tok и Netracker в Казахстане ощущают налоговые преференции, визовую поддержку. Поэтому иностранные компании и IT-специалисты становятся частью экосистемы Astana Hub. В настоящее время ведутся переговоры о размещении офисов Telegram, TON, Tether, Google, EPAM и других представителей мировой IT-индустрии для реализации научно-исследовательских проектов и разработки новых продуктов.

В Казахстане есть отечественные разработки в сфере искусственного

интеллекта. Среди них такие индустриальные решения, как цифровой двойник месторождений, управленческие дронами и робот-собака для производства. В частности, главе государства при посещении Astana Hub было продемонстрировано применение технологий искусственного интеллекта в предоставлении государственных услуг, а также презентовали возможности экосистемы AITU, проектов Института искусственного интеллекта (ISSAI) при Nazarbayev University – первой казахской языковой модели KazLLM и многофункционального приложения Soyle App.

Во время этой встречи глава государства поделился своим видением развития искусственного интеллекта в Казахстане и отметил огромный потенциал страны в IT-секторе: «Сейчас все человечество живет в цифровом мире. По мнению экспертов, с каждым годом эффективность технологии искусственного интеллекта будет расти. Поэтому

перед нами стоят амбициозные задачи сделать Казахстан крупнейшим цифровым хабом Евразии. Необходимо по-новому взглянуть на вопросы цифрового развития».

Напомним, что ранее в Послании президентом была выдвинута инициатива о создании Национального центра искусственного интеллекта. Он предложил дополнить эту идею и сделать Центр международным, превратив его в ключевой институт развития искусственного интеллекта в регионе. В этом русле международный центр Alem.AI должен стать эпицентром AI-движения и символом цифровой трансформации Казахстана. Эта платформа объединит лучшие умы нашей страны и привлечет таланты со всего мира. Здесь будут располагаться исследовательские и опытно-конструкторские лаборатории, школа программирования и офисы международных технологических компаний.

Astana Hub и Alem.AI должны стать настоящей фабрикой инноваций, привлекая международных партнеров, стимулируя научные исследования и создавая решения для всех ключевых отраслей экономики, образования и социальной сферы.

стр. 2 »

ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ

Новые инструменты роста

Укрепление экономической и финансовой стабильности работает на улучшение репутации страны на международной арене, положительно влияет на привлечение инвестиций с рынков капитала.

По итогам 11 месяцев прирост ВВП составил 4,4%. Основным драйвером роста экономики стал несырьевой сектор.

ПРЕЗИДЕНТ

Глава государства поздравил соотечественников с Днем Независимости – символом возрождения нашей государственности и воплощения мечты нашего народа о свободе.

Президент принял премьер-министра Олжаса Бектенова. В результате принятых мер по поддержке отечественных производителей и стимулированию глубокой переработки экспорт обработанных товаров вырос на 10,2%, составив 23,3 млрд долларов. Объем инвестиций в основной капитал увеличился на 3,1%, при этом наибольший прирост также отмечается в несырьевых отраслях.

стр. 2 »

АКТУАЛЬНО

КАСКО – для электрокаров

Полис обязательного автострахования и КАСКО – это две абсолютно разные автостраховки. Оформляя полис ОГПО ВТС, водитель страхует свою ответственность перед другими участниками ДТП. Это значит, что в случае дорожного происшествия, которое случилось по вине застрахованного, страховая компания покроет ущерб здоровью, жизни, имуществу пострадавшей стороны. При этом свой автомобиль виновнику аварии придется восстанавливать за свой счет, конечно, если у него нет полиса КАСКО.

стр. 3 »

ИТОГИ И ПЛАНЫ

На пути к самодостаточности

Рост экономики восточного региона страны в уходящем году составил 6,5%, объем произведенной промышленной продукции достиг 2,1 трлн тенге, с ростом на 3,1%. Реализация новых проектов в промышленности и развитие индустрии туризма должны привести к обеспечению экономической самодостаточности области, являющейся сегодня, как ни парадоксально это звучит, дотационной.

стр. 5 »

СРЕДА ОБИТАНИЯ

Save the Caspian Sea!

В КАЗАХСТАНЕ ЭКОАКТИВИСТЫ ЗАПУСТИЛИ ГЛОБАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ ДЛЯ СПАСЕНИЯ КАСПИЙСКОГО МОРЯ

Казахстанские экологи, ученые и общественные деятели объединились для борьбы с обостряющимся экологическим кризисом Каспийского моря, запустив глобальное движение Save the Caspian Sea («Спасем Каспийское море»).

Наталья БУТЫРИНА, Мангистауская область, фото Анастасии САВИНОЙ

Сегодня Каспийское море – крупнейший замкнутый водоем мира – жизненно важный для миллионов человек в пяти прикаспийских странах: Казахстане, России, Туркменистане, Иране и Азербайджане, находится под угрозой исчезновения. Расчеты показывают, что средняя скорость, с которой ежегодно оголяется дно Каспия, составляет 70 сантиметров. Это привело к тому, что в некоторых районах Казахстана побережье уже отступило на 18 километров. Ситуация требует вмешательства, иначе, по расчетам специалистов, к концу века

уровень моря может снизиться еще на 18 метров. А это может повлечь катастрофические последствия для прибрежных сообществ, региональной экономики и экосистемы.

Экологический кризис уже дает о себе знать. В последние годы на побережье моря прикаспийских государств было обнаружено около 4000 погибших каспийских тюленей. Эти животные, являющиеся уникальным символом Каспия, попали под удар ухудшающейся экологической обстановки. Гибель столь большого числа тюленей – тревожный сигнал, указывающий на масштабы надвигающейся катастрофы.

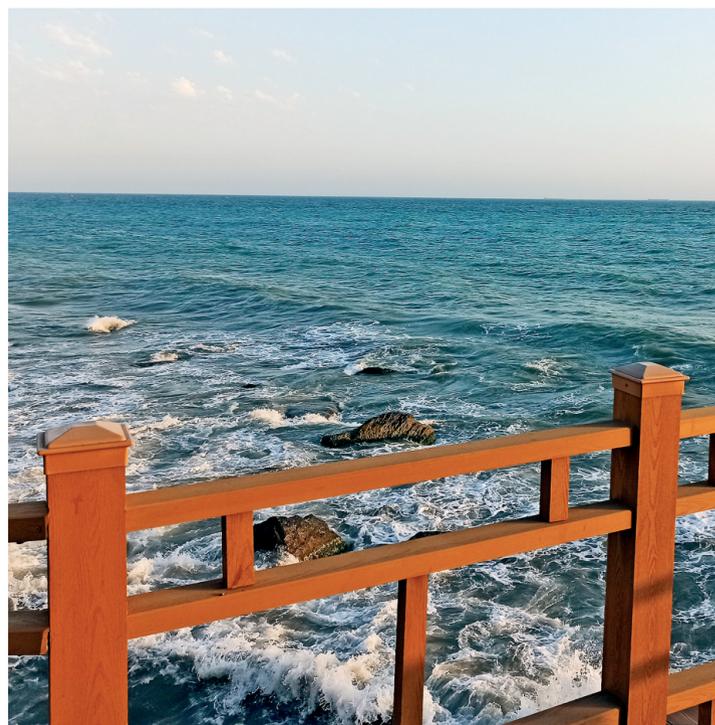
Напомним, что недавно, в период с

24 октября по 13 ноября 2024 года, на побережье Каспийского моря в Тупкарганском районе Мангистауской области специалистами Жайык-Каспийской межобластной бассейновой инспекции рыбного хозяйства было обнаружено 1155 мертвых тюленей, выброшенных на берег.

В ответ на растущую угрозу казахстанские экологи, ученые и представители общественности объединили усилия, запустив международное движение Save the Caspian Sea.

Основатель инициативы, Вадим Ни, юрист по экологическому и климатическому праву, директор Социально-экологического фонда и основатель движения Save the Caspian Sea, подчеркивает, что пришло время перейти от разрозненных усилий к системному подходу.

стр. 4 »



НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ РОСТА

« стр. 1

Главы государства представлены планы дальнейшего повышения деловой активности и усиления работы по улучшению качества жизни в регионах.

Касым-Жомарт Токаев поручил продолжить работу по повышению положительной динамики в обрабатывающей промышленности, сельском хозяйстве, строительстве и транспортной отрасли.

Касым-Жомарт Токаев принял спортивного директора Международного олимпийского комитета Кита МакКоннелла.

Обсуждены перспективы взаимодействия Национального олимпийского комитета Казахстана с МОК. Глава государства подтвердил готовность нашей страны к дальнейшему сотрудничеству в целях развития отечественного спорта и международного партнерства.

Касым-Жомарт Токаев принял председателя фонда «Казахстан халқына» Болату Жамишева.

За три года фонд профинансировал 103 благотворительных проекта на сумму 230 млрд тенге, из которых 58 уже завершены. В сфере социальной поддержки фондом открыто 7 центров для детей с аутизмом, а также 6 реабилитационных центров в регионах. По проекту развития потенциала опорных школ модернизировано 135 сельских школ. Образовательные гранты фонда получили более 3000 студентов.

ПРАВИТЕЛЬСТВО

Премьер-министр РК Олжас Бектенов в ходе рабочей поездки в Костанайскую область ознакомился с промышленным потенциалом региона. Руководителю правительства доложили, что за 11 месяцев т.г. объем производства промышленной продукции в Костанайской области достиг 2,5 трлн тенге, доля обрабатывающей промышленности превысила 72%. В текущем году в регионе реализовано

6 индустриальных проектов стоимостью 124,7 млрд тенге, создано 1 301 рабочее место.

Рассмотрены итоги социально-экономического развития и исполнения республиканского бюджета за январь-ноябрь 2024 года.

Глава правительства отметил необходимость усиления работы по дальнейшей диверсификации экономики, привлечению инвестиций и созданию постоянных рабочих мест. Поставлена задача по усилению мер по росту добычи природного газа и нефти. Олжас Бектенов подчеркнул, что в 2025 году необходимо обеспечить добычу нефти в запланированном объеме.

Премьер-министр провел заседание Совета директоров ФНБ «Самрук-Казына».

В настоящее время инвестиционный портфель группы компаний включает порядка 130 проектов на общую сумму 53,5 трлн тенге. Рассмотрен ход реализации 44 крупных инвестпроектов,

которые находятся на особом контроле правительства. Общая сумма вложений в эти проекты в нефтегазовом, нефтехимическом, энергетическом, транспортно-логистическом и горно-рудном секторах составляет 28,8 трлн тенге. По 23 проектам заключены ЕРС-контракты, по 15 уже ведутся строительно-монтажные работы.

За 11 месяцев т.г. сумма офтейк-контрактов выросла в 12 раз по сравнению с аналогичным периодом 2023 года и достигла 182,3 млрд тенге. В 2025-2029 гг. планируется инвестировать в проекты порядка 9,6 трлн тенге, включая 3,6 трлн тенге собственных средств Фонда.

С учетом замедления в ноябре годовой инфляции до 8,4% поручено держать на контроле вопрос роста цен, использовать для этого имеющиеся механизмы, включая стабилизационные фонды, форвардные договоры, субсидирование.

Вместе с тем нужно расширять производство импортозависимой продукции. Подготовил Мурат ОМИРАЛИЕВ

С НАСТУПАЮЩИМ!

ПРЕДВКУШЕНИЕ НОВОГО ГОДА

Елка – любимая и обязательная составляющая новогодних праздников, благодаря которой повсеместно ощущается магия грядущего года. Поэтому уже сегодня за декаду до Нового года Казахстан погружается в волшебную атмосферу: зажигаются праздничные елки, сверкают ледовые катки, манят снежные горки.

Анна ЭЛАС, фото с сайта акимата Астаны

В Астане прошла церемония зажигания елки. В мероприятии приняли участие более 15 тысяч человек. Самые высокие 25-метровые новогодние елки зажгли на парковке стадиона «Астана Арена» и на площади монумента «Қазақ Елі».

25-метровая красавица на парковке стадиона «Астана Арена» украшена световыми декоративными снежинками и узорами, 2500 игрушками в желтом и красном оттенках, гирляндами. На макушке елки использована световая снежинка размером 2 метра. В шести районах столицы свою работу начнут

зимние городки с катками, горками, новогодней ярмаркой.

Алматы также готовится встретить Новый год с масштабной праздничной программой «8 чудес Алматы: волшебство для всей семьи». Жители всех восьми районов и гости мегаполиса смогут стать соавторами концептуальной идеи, активно участвуя в мероприятиях. Впервые на основных площадях города возведут не каркасные, а ствольные елки в классическом стиле.

Главная новогодняя елка, высота которой составит 22 метра, по традиции займет свое место на площади имени Абая, перед Дворцом Республики. Для ее оформления



использованы яркие декоративные элементы, елочные шары, крупные банты, 6 километров гирлянд, а также новогодние игрушки, изготовленные, в том числе, из переработанных экологически безопасных материалов. В этом году в Алматы установят более 80 елок. Для украшения каждой из них будут использованы от 4 до 6 километров гирлянд.

Праздничные новогодние елки установят во всех регионах страны. В Шымкенте на площади у городского акимата зажгут огни на главной зеленой красавице. Праздничное дерево украсят снежинками, гир-

ляндами и светодиодными шарами. В Костане установят новогодние елки, а в Семейе зажгут символ Нового года на Центральной площади.

Огни на главной елке Туркестана зажгутся на территории культурно-духовного центра и в парке Победы. В Усть-Каменогорске площадь Республики озарит сиянием многометровой елки, украшенной орнаментами в национальном стиле и светящейся гирляндой.

Во всех уголках страны царит предновогодняя атмосфера. Казахстан гостеприимно встречает Новый год, и пусть будет он радостным и достойным...

ПЕНСИОННАЯ СИСТЕМА

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПЛАН И ДОХОДНОСТЬ

Состоялось очередное заседание Общественного совета ЕНПФ. Общественники выбрали нового председателя ОС – им стал известный юрист Евгений Сейпульник. Были обсуждены текущие события пенсионной системы, проанализированы основные показатели и тренды, отраженные в отчете ЕНПФ по итогам трех кварталов года.

Анна ЧЕРНЕНКО

Первый и основной – динамика инвестиционного дохода. За 9 месяцев года инвестдоход ЕНПФ составил 2,09 трлн тенге, что на 716,3 млрд тенге больше показателя годом ранее, вкладчикам и получателям поступил чистый инвестиционный доход в размере 2,08 трлн тенге, что выше итогов на 1,4 трлн тенге за аналогичный период 2023 года.

Пенсионные накопления вкладчиков выросли на 22,9%, до 21,17 трлн тенге. По традиции быстрее росли обязательные накопления. Они увеличились в годовом выражении на 22,2%, составив 20,3 трлн тенге. С начала года работодатели пере-

числяли в фонд 169,9 млрд тенге. Добровольные пенсионные взносы остаются наименее объемными – всего собрано 7,1 млрд тенге, при том, что годовой прирост составил 44,8%, что говорит о росте интереса населения к накоплению на старость.

Рост обязательных взносов обеспечили новые открытия в ЕНПФ счета. За 9 месяцев было открыто 4,5 млн новых счетов. Общее количество счетов составило 16,8 млн единиц, при том, что к занятому населению относятся 9,1 млн человек.

Интерес к возможностям пенсионной системы стал драйвером роста посещения сайт ЕНПФ, отметили в фонде. За три квартала сайт посетили 1 580,1 тыс. уникальных

пользователей сайта. Новые подписчики пришли в социальные сети ЕНПФ. На 17,9% увеличилось число подписчиков в Instagram, VKontakte, Facebook, Одноклассники и TikTok с начала 2024 года.

С начала года ЕНПФ активно напрямую взаимодействовал с населением. Сотрудники ЕНПФ провели 31,6 тыс. выездных презентаций на местах и в онлайн-формате, на 19% больше, чем годом ранее. Взаимодействие охватило 658,5 тыс. человек; 961,2 тыс. неактивных вкладчиков сотрудники ЕНПФ проконсультировали по телефону. По результатам взаимодействия 110,4 тыс. человек внесли обязательные пенсионные взносы на сумму в 8

141,4 млн тенге, или на 22,3% больше, чем в 2023 году. В целом за 9 месяцев 2024 года было оказано 34 млн единиц услуг, что в 1,8 раза больше, чем за аналогичный период прошлого года. Работая с населением, ЕНПФ уделит большое внимание возрастным случаям телефонного мошенничества и пояснил, что кампания по обзону неактивных вкладчиков завершена.

Особый акцент в работе фонда был сделан на персональном плане пенсионных накоплений. Что позволяет будущим пенсионерам планировать и влиять на будущую пенсию. Судя по тому, как растет спрос со стороны настоящих и потенциальных вкладчиков на получение от ЕНПФ информации в автоматизированном формате, ЕНПФ особое внимание уделит в этом году развитию электронных сервисов. И эта работа продолжается.

ЗАДАНИЯ НА НОВЫЙ ГОД

« стр. 1

Также правительство принята Концепция развития искусственного интеллекта на 2024-2029 годы. Будет создан Совет по развитию искусственного интеллекта с привлечением ведущих международных экспертов. Это обеспечит синхронизацию институциональной среды с передовыми мировыми стандартами.

Безусловно, нейросети не только открывают большие перспективы, но и несут серьезные риски и угрозы. К примеру, сейчас активно создаются высококачественные фейки для распространения недостоверной информации и манипуляции общественным мнением. По мнению президента, надо законодательно закрепить принципы ответственного использования искусственного интеллекта, этические аспекты, а также обеспечить прозрачность и открытость в его развитии и применении.

ИИ-технологии требуют совре-

ПО-НОВОМУ ВЗГЛЯНУТЬ НА ЦИФРОВОЕ РАЗВИТИЕ

менных вычислительных мощностей. Поэтому Касым-Жомарт Токаев считает: «Сегодня мировой рынок испытывает острый дефицит вычислительных ресурсов, который в ближайшее время будет только нарастать. Поручаю правительству создать необходимые условия, направленные на привлечение крупных международных компаний для строительства дата-центров, а также на внедрение мировых стандартов кибербезопасности и повышение квалификации специалистов».

Поставлена еще одна приоритетная задача – качественная цифровка и упорядочение данных. Правительству поручено принять меры по формированию наборов данных, на основе которых государство, бизнес и ИИ-энтузиасты смогут создавать, обучать и развивать модели искусственного интеллекта. Примером

комплексного подхода в этой сфере является национальная языковая модель KazLLM.

«Мы научили искусственный интеллект думать, анализировать и разговаривать на казахском языке. Это значимое достижение открывает новые перспективы для развития казахского языка в цифровой среде. Важно продолжить начатую большую работу.

Предстоит создать мультимодальную языковую модель казахского языка, которая сможет одновременно использовать различные типы данных. Поручаю правительству проработать вопрос финансирования проектов в этом направлении», – сказал глава государства.

Он указал на необходимость повышения компетенции граждан в области искусственного интеллекта. Как отметил Касым-Жомарт Токаев,

поставленный план обучить 1 миллион человек ИИ-навыкам за 5 лет требует особого внимания. Программы, нацеленные на школьников, студентов, госслужащих и предпринимателей, должны получить максимальную поддержку.

Отечественные и международные образовательные программы в сфере ИИ-технологий могут внести вклад в укрепление кадрового потенциала нашей страны. Президент поручил правительству проработать вопрос поэтапной реализации программы AI-Sana для подготовки специалистов в области искусственного интеллекта.

Программа должна способствовать формированию динамичной экосистемы, объединяющей обучение, исследование и разработку стартапов. Необходимо использовать опыт акселерации ведущих мировых университетов. Предстоит довести до каждого жителя Казахстана пользу искусственного интеллекта, объяснить, для чего он нужен и как его правильно применять.

ДИПКУРЬЕР

БЕЛЬГИЯ

Казахстанская делегация во главе с заместителем председателя комитета промышленности Министерства промышленности и строительства РК Тураром Жолмагамбетовым приняла участие в ежегодном мероприятии «Неделя сырьевых материалов – Raw Materials Week», которое проходило в Брюсселе.

Форум организуется Европейским союзом. Он собрал более тысячи участников.

Казахстанская сторона представила текущие возможности и перспективы развития сектора редких и редкоземельных металлов в РК, а также итоги реализации Дорожной карты на 2023-2024 годы. В рамках Raw Materials Week наша делегация также приняла участие в работе Форума партнерства по безопасности полезных ископаемых – Minerals Security Partnership Forum.

Казахстан содержит 33 из 34 элементов списка критических сырьевых материалов, определенных ЕС, и может поставлять из них 21 минерал.

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

В Парламенте Великобритании презентован доклад британского аналитического центра «Henry Jackson Society» на тему «Понимание роли Казахстана как средней державы и стратегически важного партнера Соединенного Королевства в Центральной Азии».

В документе содержится ряд рекомендаций правительству и парламенту Великобритании по наращиванию партнерства Лондона с Астаной.

ШВЕЦИЯ

Посол Олжас Сулейменов встретился с министром иностранных дел Королевства Швеции Марией Малмер Стенергард.

Стороны подтвердили взаимное стремление к продвижению совместных инициатив в области устойчивого развития. «Центральная Азия является очень важным регионом, и мы видим большой потенциал для наращивания торгово-экономических связей с Казахстаном», – заявила шведский министр.

ВЕНГРИЯ

В Будапеште состоялся круглый стол «Казахстан – Венгрия: новые тренды торгового-инвестиционного сотрудничества». Его организовали Посольство РК в Венгрии, «Kazakh Invest» при поддержке Венгерского агентства по развитию экспорта (HEPA) и Венгерской палаты индустрии и торговли.

Более 70 участников – представителей государственных органов, ведущих компаний и эксперты из Казахстана и Венгрии – приняли участие в обсуждении перспектив двустороннего взаимодействия.

АФГАНИСТАН

По инициативе казахстанской стороны состоялась встреча временного поверенного в делах Республики Казахстан Г. Акбасова с министром промышленности и торговли Афганистана Н. Азизи.

Г. Акбасов заверил, что Казахстан внесет свой вклад в дальнейшую экономическую стабильность и развитие Афганистана и приложит максимум усилий для укрепления двусторонних торгово-экономических связей. В этом контексте глава посольства отметил, что представляется перспективным реализация совместных проектов по геологоразведке, добыче и переработке полезных ископаемых на территории Афганистана, а также участие в совместных инфраструктурных и логистических проектах.

Стороны подтвердили заинтересованность в развитии двусторонних отношений, направленных на укрепление и развитие сотрудничества между двумя странами.

ФИНЛЯДИЯ

В честь празднования Дня Независимости Казахстана в крупнейшем культурном центре финской столицы «Musikkitalo» с аншлагом прошел концерт казахстанских артистов под названием «The Voice of the Great Steppe».



Мероприятие было организовано Посольством Казахстана в Финляндии совместно с акиматом города Астаны и Государственной академической филармонией им. Е. Рахмадиева. Концерт собрал на одной сцене выдающихся мастеров искусства Казахстана. Среди них – заслуженные деятели РК Марат Бисенгайиев, Сундет Байгожин, Ренат Гайсин, лауреаты международных конкурсов Айжан Смаилова, Нургуль Ерталапқызы, Мадина Хайролда, Фарид Рахметова, Наргиз Алмас, Шынғыс Тыныштык, Аружан Арыстанбек, а также этно-ансамбль «Қорқыт».

Особенным украшением программы стало исполнение знаменитой финской композиции «Levan Polkka» в аранжировке этно-ансамбля «Қорқыт».

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

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

объявляет о проведении одноэтапного открытого тендера 6673-OD на право заключения договора на поставку задвижек клиновых, кранов шаровых.

В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.crc.ru> (Раздел «Тендеры»: Закупка 6673-OD). Справки по телефону: +7 (495) 966-50-00.

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

объявляет о проведении открытого тендера 6679-OD на право заключения договора на поставку автопогрузчиков для ВР.

В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.crc.ru> (раздел «Тендеры»). Подробная информация и справки по телефону: +7 (495) 966-5000

КАСКО – ДЛЯ ЭЛЕКТРОКАРОВ

« стр. 1

Ирина ЛЕДОВСКИХ

Добровольная страховка КАСКО как раз предназначена для защиты автомобиля от различных рисков, в том числе самого распространенного – ДТП. Важное преимущество КАСКО в том, что страховка покроет ущерб водителю, даже если дорожная авария произошла по его вине. Здесь расскажем об одобренном страховании электрокаров.

По полису КАСКО страховщик также выплатит компенсацию в случае угона автомобиля, пожара, землетрясения, наводнения, урагана, града. Даже если на трассе, как это нередко происходит, в лобовое стекло попадет камень и на нем появится скол, застрахованный получит по страховке выплату.

«Если говорить о страховых рисках, то КАСКО для электрокаров ничем не отличается от КАСКО для автомобилей с двигателями внутреннего сгорания. Страховка также предусматривает защиту от ДТП, угонов, возгораний, землетрясений, наводнений, ураганов и так далее», – говорит Чингис Амиржанов, заместитель председателя правления Jusant Garant.

Стоимость полиса КАСКО для электрокаров высчитывается в индивидуальном порядке. Электрокары имеют определенные отличия от обычных автомобилей, поэтому у андеррайтеров к ним другой подход.

«Есть определенные модели электрокаров, которые оцениваются дороже (например, Tesla), а все остальные оцениваются по стандартному тарифу, который зависит от состояния, комплектации электрокара, а также от индивидуальных параметров самого водителя (стаж вождения, опыт безаварийного вождения и т.д.) Стоимость такого полиса зависит от комплектации электрокара и индивидуальных параметров самого водителя», – сообщает пресс-служба Freedom Insurance.



При заключении договора страховщики могут брать в расчет марку, модель и год выпуска автомобиля, потому что от этих факторов может зависеть размер будущей страховой выплаты. Также страховые компании могут брать в расчет возраст автовладельца, стаж его вождения и то, как часто он попадает в аварии. Для опытного водителя, который ни разу не попадал в ДТП, страховка будет дешевле, чем для новичка, который уже становился виновником аварий.

В Казахстане наблюдается устойчивый рост популярности электрокаров. Ремонт электрокаров имеет свои специфические особенности, которые требуют специальных знаний и опыта. Рынок стремится обеспечить наилучшую страховую защиту для всех клиентов и создает отдельные продукты, позволяющие более эффективно учитывать особенности электрокаров и разрабатывать более точную страховую политику.

«Электрокары имеют свои специфические риски, связанные в первую очередь с высокой стоимостью и сложностью ремонта аккумуляторной батареи. Также

нужно учитывать особенности зарядки и хранения автомобиля, а также потенциальные риски повреждения электронных компонентов. Однако это не значит, что риски существенно выше, чем у автомобилей с ДВС. Опасность ДТП для любого автомобиля остается основной», – уточняет директор PR Nomad Insurance Шакир Иминов.

КАСКО для электрокаров отличается от страховки для автомобилей с классическими двигателями только ценой. Для электрокаров тариф на 10-35% выше. В первую очередь, это связано с высокой стоимостью электрокара и сложностью конструкции.

«Электрокары обладают продвинутой технологией и комплектуются такими системами автопилота, сенсоры, инновационные материалы, аккумуляторные батареи и электродвигатели. Их стоимость значительно выше по сравнению с деталями автомобилей с ДВС.

В случае повреждения, особенно аккумуляторной батареи, ремонт или замена могут быть очень дорогостоящими. При этом, запчасти для электрокаров менее до-

ступные, особенно для редких или новых моделей», – подчеркивает Чингис Амиржанов.

В случае серьезных аварий электрокары могут быть признаны «тотальными» из-за сложности ремонта батарей или электроники, что также увеличивает страховые выплаты. Кроме этого, обслуживание электрокаров требует специализированного оборудования и обучения персонала. Сервисных центров для электрокаров в Казахстане пока немного, что создает неудобства для страховой компании при урегулировании убытков.

«Гибридные авто при страховании КАСКО причисляются к электрокарам и в отдельную категорию не выделяются. Вопрос может быть в батарее, но пока рисков по ним мы не видим. Соответственно стоимость КАСКО для них можно будет просчитать обычным образом. Все зависит от состояния автомобиля и от скоринга водителя», – отмечают в Freedom Insurance.

Рынок электрокаров в Казахстане относительно молодой, и опыт урегулирования страховых случаев с ними пока ограничен. В основном, рынок сталкивается с кузовными повреждениями, которые устраняются на обычных СТО. Однако, по мере роста рынка и увеличения числа официальных дилеров электрокаров, доступ к специализированному сервисному центру и квалифицированным специалистам расширяется, что позволяет эффективнее и оперативнее обрабатывать будущие страховые случаи.

«Рынок электрокаров претерпевает значительные изменения. На смену Tesla приходят китайские бренды, что, с одной стороны, приводит к расширению ассортимента и снижению стоимости машин, а с другой – к упрощению логистики ремонта и запчастей. Страховые компании должны учитывать эти новые реалии, адаптируя свои продукты и услуги к новым условиям рынка», – заключил Шакир Иминов.

КАК ДЕКЛАРИРОВАТЬ ЦИФРОВЫЕ АКТИВЫ

Департамент государственных доходов по Мангистауской области отвечает гражданам на 5 самых часто задаваемых вопросов по всеобщему декларированию цифровых активов.

Максат АКМУРАТОВ

Данные вопросы наиболее часто поступают от казахстанцев в контакт-центр ДГД. Нужно ли отражать в декларации ценные бумаги, цифровые активы?

В декларации необходимо указать:

- все ценные бумаги (акции, облигации);
- производные финансовые инструменты (свопы, опционы, фьючерсы, форварды и др.);
- цифровые активы (биткойны, даш, алькоин);
- паи в паевых инвестиционных фондах и так далее.

Это касается активов и в Казахстане, и за рубежом. По данным активам необходимо отразить их количество, страну эмитента, цену приобретения одного актива.

КУРС ПОКУПКИ И ПРОДАЖИ

По какому курсу покупки и продажи будут считаться налоговые органы доходы от криптовалюты, если при этом имеется у налогоплательщика крипто-

валюта отсутствует в постановлении правительства, определяющего стоимость криптовалюты для целей налогообложения?

Покупка и продажа криптовалюты рассчитывается по действующему курсу в день совершения указанных действий.

Кроме того, реализация криптовалюты (цифровые активы) отражается в ФНО 270.00 (декларация о доходах и имуществе) как имущественный доход. Такой доход определяется как положительная разница между стоимостью реализации криптовалюты и стоимостью ее приобретения. В случае положительной разницы необходимо оплатить индивидуальный подоходный налог в размере 10%.

В каком разделе ФНО 250.00 и 270.00 отразить деньги, находящиеся на счету у брокера?

В декларациях 250.00 (декларация об активах и обязательствах) и 270.00 (декларация о доходах и имуществе) не предусмотрено отражение денег на брокерских счетах.

Сведения по брокерским счетам в РК в органы государственных доходов предоставляют брокеры,

зарегистрированные в РК. Следовательно, их декларировать не нужно.

Учитывая, что сведения по брокерским счетам, находящимся за рубежом, в органы государственных доходов не поступают, считаем целесообразным задекларировать их в разделе «Сведения о деньгах на банковских счетах в иностранных банках, находящихся за пределами РК» при этом указав идентификационный номер и наименование брокера.

Если у физлица имеются криптоактивы, но нет документов, подтверждающих их покупку. Как правильно отразить такие активы в декларации? Физическое лицо обязано отразить в декларации всю криптовалюту, находящуюся у него на праве собственности. При этом подтверждением приобретения является запись в криптокошельке.

Как в 270.00 форме отобразить в будущем продажу криптовалюты?

Реализация криптовалюты (цифровые активы) отражается в ФНО 270.00 (декларация о доходах и имуществе) как доходы, подлежащие налогообложению физическим лицом самостоятельно. Имущественный доход – такой доход определяется как положительная разница между стоимостью реализации криптовалюты и стоимостью ее приобретения (ст.331 НК).

МОНИТОРИНГ

ИНВЕТОР И ЛИДЕР ПО ПРИТОКУ ИНВЕСТИЦИЙ

Казахстан, главный получатель взаимных прямых инвестиций в Евразийском регионе, показал рекордный прирост привлеченных инвестиций. Такие данные показал мониторинг Евразийского банка развития.

География исследования мониторинга взаимных инвестиций ЕАБР в Евразийском регионе расширена инвестиционными проектами, связанными с Монголией, и теперь включает 13 государств.

В основе мониторинга взаимных прямых иностранных инвестиций (МВИ) ЕАБР – база данных инвестиционных проектов, которая содержит детальные сведения о накопленных взаимных инвестициях (далее – взаимные ПИИ) в Евразийском регионе. База данных формируется по принципу «снизу вверх», учитывая разносторонние сведения из открытых источников.

Согласно МВИ ЕАБР, общий объем накопленных взаимных прямых инвестиций стран Евразийского региона составил 46,1 млрд долл. к концу первого полугодия 2024 года. Основные получатели инвестиций в Евразийском регионе – Казахстан, Узбекистан, Азербайджан: 10,4 млрд долл. (22,6%); 10,2 млрд долл. (22,1%) и 5,8 млрд долл. (12,6%) соот-

ветственно. Суммарно на эти страны приходится почти 60% всего объема накопленных взаимных ПИИ на конец первого полугодия 2024 года. При этом Казахстан показал рекордные 17% прироста привлеченных взаимных ПИИ к 2022 году.

На частные компании приходится 68% накопленных взаимных ПИИ в Евразийском регионе на конец первого полугодия 2024 года. Приоритетный сектор инвестирования частного бизнеса – сырьевые отрасли (45% частных инвестиций). В 2023 году в Евразийском регионе начато рекордное за последние годы количество новых инвестиционных проектов – 31 проект на сумму 2 млрд долл. В отраслевом распределении основные секторы взаимных инвестиций – сырьевой (35,6%), обрабатывающий (15,2%) и сектор транспорта и логистики (11,6%). Суммарно они занимают более 60% всего объема накопленных взаимных ПИИ на конец первого полугодия 2024 года.

В обрабатывающем секторе – наибольшее число активных проектов (93). Динамика прироста объемов взаимных ПИИ в этом секторе с 2022 года была наибольшей на 1,1 млрд долл. (+20%), до 7 млрд долл. на конец первого полугодия 2024 года. Агропромышленный сектор демонстрирует непрерывный рост объемов взаимных ПИИ с 2016 года со среднегодовым темпом 6,7%. С 2022 года сектор продемонстрировал увеличение на 0,4 млрд долл. (+22%), до 2,2 млрд долл. на конец первого полугодия 2024 года.

Внутрирегиональные ПИИ стран Центральной Азии достигли 834 млн долл. на конец первого полугодия 2024 года, что на 40% выше значений 2022 года. Взаимные инвестиции в обрабатывающем секторе выросли в 2,5 раза к 2022 году – наибольшая динамика роста накопленных ПИИ.

Казахстан – лидер в Центральной Азии как страна-инвестор. На республику приходится 80% всего объема экспортированных инве-

стиций, или 671 млн долл., на конец первого полугодия 2024 года. Значимость Узбекистана как локального инвестора в Центральной Азии возрастает. Прямые инвестиции из Узбекистана выросли в 6,8 раза – с 24 млн долл. в 2022 году до 164 млн долл. на конец первого полугодия 2024 года.

На фоне изменений, произошедших в структуре и географии производственно-сбытовых цепочек, а также развития промышленной кооперации, для Евразийского региона будут характерны следующие среднесрочные тенденции во взаимных инвестициях: Greenfield-проекты останутся приоритетной формой новых инвестиций; обрабатывающий сектор будет наиболее привлекательным для взаимных инвестиций; продолжится активный рост новых проектов в агропромышленном секторе; Узбекистан будет увеличивать свою роль во взаимных инвестициях (как экспортер и импортер капитала); роль Центральной Азии как центра привлечения взаимных инвестиций будет расти.

Пресс-центр ЕАБР

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ И СЛОЖНОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ

МФЦА предлагает уникальные условия для инвесторов и компаний благодаря налоговым льготам, прозрачной правовой системе и развитой инфраструктуре. Площадка способствует экономическому росту региона и укрепляет позицию Казахстана как ключевого финансового центра Центральной Азии.

Ерсаин ОСПАНОВ, комплаенс-офицер Dasco Capital Ltd



Регулирование фондов в МФЦА (AIFC) предусматривает четкие критерии для квалификации фонда как Exempt Fund.

СПРАВКА

«Освобожденный фонд (Exempt Fund) – это схема коллективного инвестирования (Инвестиционный фонд), паи которого предлагаются только путем частного размещения в МФЦА и только профессиональным клиентам на сумму подписки не менее 50 000 долларов США.

Одним из таких ключевых критериев является минимальный размер подписки – \$50 000. Это требование направлено на защиту интересов инвесторов и упрощение регулирования для профессиональных фондов. Однако на практике соблюдение этого требования может вызывать ряд вопросов. Комитет МФЦА по регулированию финансовых услуг (AFSA)»

Минимальный порог подписки в \$50 000 имеет несколько обоснований, связанных с регуляторной политикой AIFC:

• **Ограничение доступа только для профессиональных клиентов.**

Установление порога на уровне \$50 000 гарантирует, что участники фонда становятся исключительно профессиональные клиенты. Такие инвесторы обладают достаточной финансовой устойчивостью и компетенцией для понимания рисков, связанных с инвестициями в Exempt Fund.

• **Снижение административных расходов.**

Привлечение крупных профессиональных инвесторов упрощает управление фондом, снижая затраты на администрирование. Таким образом, фонды избегают издержек, связанных с работой с многочисленными мелкими инвесторами.

Соответствие международным стандартам. Минимальный порог в \$50 000 соответствует практике аналогичных юрисдикций, таких как Дубай или Сингапур, что делает AIFC конкурентоспособной площадкой.

• **Снижение правовых и репутационных рисков.**

Работа с профессиональными клиентами снижает вероятность судебных исков, так как такие инвесторы, как правило, лучше понимают риски.

Снижение минимального порога подписки, осуществляемое самим фондом, может привести к серьезным последствиям:

• **Потеря статуса Exempt Fund.** Условия AIFC четко определяют, что для сохранения статуса фонда подписка должна быть не менее \$50 000. Если фонд начнет принимать меньшие суммы, он может быть переклассифицирован как Non-Exempt Fund, что повлечет за собой более строгие регуляторные требования.

• **Повышение регуляторных рисков.** Привлечение менее состоятельных инвесторов увеличивает вероятность внимания со стороны регулятора и возможных санкций за несоблюдение условий лицензирования.

• **Репутационные риски.** Снижение порога может быть воспринято как сигнал о слабости фонда, что может отпугнуть других профессиональных инвесторов.

Не всегда снижение минимальной подписки является прямым решением фонда.

Оно может произойти по следующим причинам:

• **Изменение курсов валют.** Ослабление доллара США относительно местной валюты может фактически уменьшить реальный размер минимальной подписки.

• **Агрегация инвесторов через посредников.** Если фонд допускает вложения через инвестиционные пулы или платформы, минимальная сумма может быть размыта.

Особый случай возникает, если первоначальная сумма подписки в \$50 000 была внесена в фонд, но затем уменьшилась из-за:

• Изъятия вознаграждения за управление.

• Убытков в результате инвестиционной деятельности. Правила AIFC обычно рассматривают минимальный порог подписки на момент внесения средств. Однако если сумма становится ниже \$50 000 из-за действий фонда, это может вызвать вопросы со стороны регулятора (AFSA).

На практике регулятор, скорее всего, интерпретирует такие случаи как допустимые, если снижение связано с операционной деятельностью фонда, а не с выводом средств инвестором. Тем не менее не исключено, что регулятор может потребовать такого восстановления, особенно если это влияет на классификацию фонда.

Следует также отметить, что в свою очередь инвесторы могут заявить, что снижение баланса нарушает условия подписки, что увеличивает риск судебных разбирательств.

Если снижение подписки станет систематическим и будет расценено как нарушение, фонд может быть даже оштрафован и/или потерять статус Exempt Fund. Чтобы избежать нарушений и связанных с ними последствий, фонд может принять следующие меры:

• **Четко прописать условия в документации.** В Конституции и/или материалах предложения (Offering Materials) фонда должны содержаться положения, указывающие, что минимальный порог подписки проверяется только на момент внесения средств, а снижение из-за операций фонда (например, вознаграждения за управление) допустимо.

• **Резервирование средств.** Фонд может зарезервировать часть средств для покрытия вознаграждений, чтобы минимальная сумма подписки оставалась на уровне \$50 000.

• **Прозрачное информирование инвесторов.** Все инвесторы должны быть уведомлены о том, что их баланс может уменьшаться из-за операционных расходов или убытков. Тем не менее настоятельно рекомендуем проконсультироваться с AFSA, чтобы избежать нарушения правил.

Минимальный размер подписки в \$50 000 – это важный инструмент регулирования, направленный на защиту инвесторов и упрощение управления фондами. Однако его соблюдение в процессе работы фонда требует внимательного подхода.

Фондам следует заранее предусмотреть возможные сценарии снижения подписки и минимизировать риски путем четкой документации, резервирования и соблюдения правил AIFC и требований регулятора (AFSA).

SAVE THE CASPIAN SEA!



DK-INDEX

dknews.kz

СРЕДА ОБИТАНИЯ

«Стр. 1

«Годы обсуждений, конференций и усилий многочисленных, но разрозненных некоммерческих организаций не смогли остановить этот упадок. Пришло время объединить наши усилия и потребовать решительных действий от всех, кто формирует будущее Каспийского региона. Мы призываем к прозрачности, значимым инвестициям и усилению программ по сохранению биоразнообразия для защиты Каспийского моря, его обитателей и жителей прибрежных областей, пока не стало поздно», – заявил Вадим Ни.

Движение опирается на глобальную сеть влиятельных партнеров, включая Кейт Уоттерс из Crude Accountability, Галину Чернову из НПО «Глобус» и Татьяну Седову из Инициативы по обеспечению прозрачности добывающих отраслей (EITI). Эти организации привносят важный опыт в области корпоративной ответственности, сохранения биоразнообразия и прозрачности операций.

«Мы намерены объединить международную экспертизу и усилия, чтобы преодолеть этот кризис. Это борьба за справедливое отношение, ответственность, прозрачность и сохранение одной из самых значимых экосистем на планете», – заявила Кейт Уоттерс, исполнительный директор Crude Accountability.

Выступая на мероприятии, посвященном запуску Save the Caspian Sea, Гали

на Чернова, известный эколог и один из ключевых сторонников кампании, подчеркнула глобальное значение развивающегося кризиса. По ее словам, ситуация, возникшая с Каспийским морем, – это не только региональная проблема, это глобальный кризис.

«То, что происходит здесь, оказывает влияние на экосистемы, экономики и сообщества далеко за пределами его берегов. Эта кампания не просто о сохранении воды или представителей дикой природы – она о защите культурного наследия и природного баланса нашей планеты. Вместе мы можем изменить ситуацию», – пояснила Галина Чернова.

Напомним, что летом 2024 года президент РК Касым-Жомарт Токаев говорил о том, что нужно объединиться для решения проблем Каспийского и Аральского морей. По его словам, игнорировать экологические проблемы недопустимо.

Кроме этого, в 2023 году в ходе выступления на общих дебатах 78-й сессии Генеральной ассамблеи ООН Касым-Жомарт Токаев отметил, что сегодня Каспийское море, являющееся крупнейшим в мире озером, сталкивается с рядом экологических проблем, включая обмеление, отвод воды и загрязнение флоры и фауны.

Кроме этого, в начале года сообщалось, что Всемирный банк будет исследовать снижение уровня Каспийского моря. Результаты будут известны в 2025 году. Эксперты из компании HR Wallingford

СПРАВКА

• Save the Caspian Sea (SCS) – международное движение, направленное на решение экологических проблем, угрожающих Каспийскому морю. Кампания включает информационные инициативы и сотрудничество для сохранения экосистемы и обеспечения устойчивого будущего для людей и животных.

• Save the Caspian Sea – это гражданское движение, созданное исключительно в образовательных и информационных целях. Его цель – привлечь внимание к экологической ситуации, затрагивающей Каспийское море.

• Кампания является независимой и не связана с какими-либо политическими, религиозными, социальными или экономическими организациями или структурами.

• Кампания не преследует цели критиковать, оскорблять или наносить вред каким-либо лицам, группам или организациям. Все действия и материалы, созданные в рамках кампании, направлены на развитие конструктивного диалога и продвижение экологического просвещения.

• Эко-активисты уверены, что запуск движения Save the Caspian Sea станет поворотным моментом в борьбе за спасение Каспийского моря.

будут поэтапно изучать данные предыдущих исследований Каспийского моря, результаты региональных климатических моделей (RCM) и создадут цифровую модель рельефа и гидрологическую модель водосборов.

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Как сказал в День науки глава государства в своем выступлении на заседании Национального совета по науке и технологиям: «Без науки страна обречена». Справедливость этих слов подтверждается опытом ведущих индустриально развитых стран, в которых наука не останавливается на получении новых знаний, а идет дальше, применяя полученные знания для развития технологий производства. Совсем не случайно, что с учетом мирового опыта индустриального развития в названии принятого недавно закона страны о науке были добавлены слова «и технологической политике».



Мейрбек МОЛДАБЕКОВ, д.т.н., профессор, академик НАН РК и НИА РК, Российской академии космонавтики имени К. Э. Циолковского и Международной академии астронавтики; лауреат Государственной премии РК в области науки и техники имени аль-Фараби

МОЖЕТ ЛИ НАУКА КАЗАХСТАНА СТАТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СИЛОЙ?

положения о научных разработках в текст закона не вошли. Как разъяснили наши коллеги-академики из числа депутатов Сената Парламента, такое решение было вызвано тем, что указанные выше положения о механизмах реализации научных разработок в проекте закона не учитывали в достаточной мере особенности нашей экономики.

Что имели в виду депутаты Парламента? Цель научных исследований – это получение новых знаний, без которого наука не может развиваться, а цель научных разработок – применение полученных знаний, без которого наука не может стать производительной силой. По характеру работ научные исследования – это фундаментальные и прикладные исследования, а научные разработки – это опытно-конструкторские, технологические и испытательные работы.

По конечным результатам научных исследований – это социальный эффект в виде повышения уровня знаний специалистов и количество научных публикаций; тогда как у научных разработок – прямой экономический эффект в виде новых технологий, ноу-хау, материалов, продуктов и услуг.

С точки зрения движения денег два базовых направления науки совершенно противоположны друг к другу, так как первое трансформирует деньги в знания, а второе – знания в деньги. Отличаются два базовых направления науки и по таким показателям, как вид деятельности, механизм формулирования целей, критерий результативности и источник финансирования.

По виду деятельности: у первого направления – это научная, а у второго – научно-техническая; по механизму формулирования целей: у первого направления – это сами ученые, исходя из внутренней логики развития науки, а у второго – это промышленные предприятия, исходя из задач развития экономики и производства.

По критерию результативности: у первого направления – это количество публикаций, а у второго – добавленная стоимость от новой технологии или продукции, ноу-хау. По источнику финансирования: у первого направления – это государственный бюджет, а у второго – промышленные предприятия (в индустриально развитых странах объем финансирования научных разработок составляет до 70% от общих затрат на науку).

Главной – с точки зрения положений обсуждаемого закона – особенностью нашей экономики является то, что в отличие от индустриально развитых стран, производственные предприятия нашей страны создают очень низкий спрос на научные разработки. И говорить о финансировании научных разработок производственными предприятиями в объеме двух третей от общего объема финансирования науки Казахстана не приходится.

Как следствие, получается замкнутый круг, когда низкий спрос на научные разработки ведет к низким объемам их

финансирования, а это, в свою очередь, ведет к стагнации производства и понижению спроса на научные разработки.

Разрыв этого порочного круга возможен только в результате приложении внешнего воздействия, каковым в условиях дефицита государственного бюджета может стать поддержка спроса на научные разработки со стороны частных инвесторов. Но для привлечения частных инвесторов необходимо принятие законодательных мер поддержки промышленного производства со стороны правительства страны.

Соответственно, возникает вопрос о тщательной проработке и отражении в законе конкретных видов и форм предоставляемых частным компаниям льгот и преференций, а также государственно-частного партнерства.

Второе направление законодательной поддержки – это изучение внутреннего спроса страны на промышленную продукцию, формирование перечня конечной продукции, на которые имеется реальный внутренний спрос в отраслях экономики, и активная государственная поддержка инновационного процесса.

Даже если это не будет производством экспортной продукции, оно выгодно, так как создает новые рабочие места, реально повышает уровень квалификации инженерно-технических кадров и снижает объем импорта зарубежной продукции. Если органы управления отраслями экономики составят перечень пользующейся спросом и/или необходимой на внутреннем рынке продукции, то ученым нетрудно сформировать перечень требуемых технологий производства и соответствующий перечень научных разработок для создания и внедрения технологий производства имеющей спрос конечной продукции.

Ярким и реальным подтверждением высокого научного потенциала сельскохозяйственной науки страны является агрохолдинг «Байсерке Агро», который был основан выдающимся общественным и государственным деятелем, Заслуженным тренером СССР и Заслуженным деятелем Республики Казахстан Т.М. Досмухамедовым за счет его личных средств.

Он пригласил работать в нем ведущих казахстанских ученых в этой области, которые развеяли устоявшееся среди финансистов Казахстана ложное мнение об экономической неэффективности казахстанской науки. Разработки казахстанских ученых позволили получить рекордные по мировым меркам урожаи в растениеводстве и рекордные надои молока в животноводстве.

Этот уникальный опыт неочень для будущего не только казахстанской науки! Успехи агрохолдинга смогли поднять на небывалую высоту авторитет казахстанской науки, который опустился очень низко, считая ее экономически неэффективной. Смело можно сказать, что тем самым была открыта новая страница в истории казахстанской науки!

Весьма важным при определении законодательных мер является вопрос всемерного расширения государственно-

но-частного партнерства, основанного на гарантировании государством спроса на востребованную конечную продукцию, которое снимает риск государства вкладывать бюджетные средства в продукцию на стадии научной разработки.

Примером, подтверждающим эффективность этой меры, может служить опыт разработки государственной автоматизированной информационной системы экстренного реагирования при авариях и катастрофах (ЭВАК). Решение о создании этой системы было принято государствами – членами Таможенного союза в конце 2012 года. Обязательность исполнения данного решения давала разработчикам гарантию спроса государства на эту систему и ее услуги.

Это обстоятельство позволило найти частного инвестора, заинтересованного в разработке системы ЭВАК. Аналогично, принятие государством решения о создании системы электронных средств слежения за условно осужденными (электронные браслеты) позволило найти другого частного инвестора, заинтересованного в разработке этой системы. Эти примеры убедительно показывают, что разработка отечественных технологических производств высокотехнологичной продукции вполне возможна за счет собственных средств или привлечения средств частных инвесторов, если у разработчиков имеется твердая уверенность в том, что эта продукция будет иметь гарантированный спрос.

Весьма важным при определении законодательных мер является также вопрос стратегического целеполагания. Такой опыт бывшего СССР успешно использовали Объединенные Арабские Эмираты. Для достижения своей высокой стратегической цели технологического развития страны и развития человеческого потенциала они определили в качестве конкретной социально значимой цели создание научной космической станции для исследования Марса, которую приурочили к 50-летию юбилею этой страны в 2021 году.

Это вызвало огромную волну энтузиазма среди молодежи страны, мощный всплеск ее интереса к научным исследованиям, связанным с решением огромного круга задач по разработке космической техники, широкого спектра новой аппаратуры, перспективных космических технологий и их приложений, имеющих высокий потребительский потенциал как в гражданской, так и военной сферах.

Небольшая по мировым меркам страна с 6 млн населения, Израиль, находясь в условиях постоянного военного

Внесение в Закон РК «О науке и технологической политике» дополнений, связанных с тем, что источником технологий производства являются научные разработки и что расширение научных разработок есть основной путь превращения науки в производительную силу, позволило бы заработать связке «наука – технологии – производство».

Это позволило бы не только открыть дорогу отечественным технологиям производства и технологическим инновациям, но и четко разделить роли заказчика и исполнителей, источников финансирования, порядка формирования, выполнения и оценки результатов грантового и программно-целевого финансирования, в рамках которых выполняются научные исследования и научные разработки, соответственно.

протivостояния, достигла мирового уровня развития науки и технологии как индустриального, так и сельскохозяйственного направлений благодаря тому, что сделала ставку на развитие человеческого потенциала и высоких технологий в сфере оборонной промышленности.

Целесообразно отразить в законе и вопрос о критериях результативности научных исследований и научных разработок, которые не должны совпадать. Они должны отчетливо выражать указанные выше различия и особенности их целей, характера работ и конечных результатов с точки зрения ускорения социально-экономического развития страны. Для научных исследований, направленных на получение новых знаний, критерий количества публикаций в зарубежных изданиях позволяет адекватно оценить не только результативность, но и конкурентоспособность нашей науки на мировом уровне.

Однако этот критерий абсолютно не подходит для оценки результативности научных разработок, результаты которых содержат ноу-хау о способах и средствах использования полученных знаний для разработки технологий производства. Раскрытие ноу-хау через публикацию наносит вред экономическим интересам страны, раскрывая коммерческие тайны и создавая конкуренцию отечественному производству. По этой причине критерий результативности научных разработок не должен выражаться количеством публикаций. С точки зрения повышения вклада науки в повышение производительности труда и в развитие наукоемких отраслей экономики критерий результативности научных разработок должен выражаться количеством созданных на базе разработанной технологии новых рабочих мест, добавленной стоимостью продукции/услуги, произведенной путем использования разработанной технологии, или стоимостью покупки этой технологии у других стран.

Реализация изложенных выше подходов позволит стимулировать научные организации на разработку отечественных технологий производства за счет собственных средств и средств различных фондов или привлечения средств частных инвесторов. Это в конечном итоге приведет к изменению структуры производства и формированию наукоемкого промышленного сектора; заметному снижению затрат бюджетных средств на научные разработки; повышению результативности научных разработок за счет их направленности на создание технологий производства конкретной конечной продукции. А также – к повышению уровня компетенций работников научных организаций; снижению технических рисков при создании новой промышленной продукции; более полному использованию производственного потенциала отраслей экономики; созданию новых рабочих мест как в научных организациях, так и на производственных предприятиях страны.

COMPANIES & MARKETS

dknews.kz

КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

В канун Дня энергетика Айдос Масиралиев, молодой машинист Центрального теплового щита управления паровых турбин ТЭЦ-1 им. Б. Оразбаева АО «АлЭС», получил награду победителя конкурса «Үздік өндіріс маманы» – «Лучший специалист производства». Смотр профессионального мастерства был организован для специалистов организаций АО «Самрук-Энерго», и в финале конкурса принимали участие 23 работника группы компаний.

Победу 37-летнего энергетика в АО «АлЭС» считают закономерным результатом: в последние годы компания реализует масштабную программу профессионального развития персонала. Основной упор делается на развитие профессиональных компетенций молодых специалистов.

АО «АЛЭС»: БУДУЩЕЕ ЭНЕРГЕТИКИ – ЗА МОЛОДЫМИ

Алевтина ДОНСКИХ, фото Айгуль КУРГАНБАЕВой

В АО «АлЭС» выстроена много-ступенчатая система подготовки и переподготовки кадров, которая охватывает все без исключения департаменты, производственные уровни, профили: от наставничества до Отдела подготовки персонала, от договоров с учебными заведениями до стажировок за рубежом. Это непрерывный процесс, обусловленный, с одной стороны, естественным процессом смены поколений, а с другой – все более усложняющимися технологиями, модернизацией, автоматизацией и цифровизацией производства, внедрением искусственного интеллекта в рабочие процессы.

Все это требует обновления знаний, умений и навыков как работающих сотрудников, так и привлечения в отрасль молодых специалистов. Поэтому кадровая работа, можно сказать, начинается с дальних подступов – задолго до того, как будущий специалист переступит порог компании, еще в период студенчества. Компания присматривается к студентам и стажерам, которые могут получить хорошие предложения по их трудоустройству.

О системном и всестороннем подходе свидетельствует и созданный еще в 2007 году Отдел подготовки персонала АО «АлЭС», главной задачей которого является повышение профессионализма и компетенций сотрудников компании.

– Специалисты отдела занимаются повышением квалификации сотрудников по основным энергетическим рабочим профессиям и по промышленной безопасности, – говорит Жанна Сапаргалиева, начальник Управления человеческими ресурсами АО «АлЭС». – В ОПП преподают специалисты нашей компании и пенсионеры, которые прежде работали в отрасли, люди, имеющие огромный практический опыт и теоретические знания. Мы ценим в своих сотрудниках стремление к достижению результата, которое они демонстрируют на своих рабочих местах, а также – их готовность учиться, повышать квалификацию, работать в команде и брать на себя ответственность. Мы поддерживаем их стремление к профессиональному росту и придаем важное значение поощрению их труда по степени эффективности.

НА ПУТИ К САМОДОСТАТОЧНОСТИ

« стр. 1

Ольга СИЗОВА, Усть-Каменогорск, фото из архива автора

В Восточно-Казахстанской области уже сформирован пул из 40 инвестиционных проектов на сумму 913 млрд тенге с реализацией до 2032 года.

«В текущем году реализуются 10 инвестпроектов на 46 млрд тенге. В число этих проектов вошло строительство двух заводов, которые в последующем должны повлиять на развитие экспортного потенциала и импортозамещение региона. Это – завод по переработке цветного лома ТОО «Kazmetalexport» (г.Усть-Каменогорск), участием турецкого инвестора на 1,5 млрд тенге, и завод по изготовлению полиэтиленовых труб ТОО «УК Трубтех» на 1,2 млрд тенге.

Учитывая, что цветная металлургия неразрывно связана с горнодобывающей отраслью, в текущем году введена в эксплуатацию золотоизвлекательная фабрика в селе Маралды, мощностью 250 тысяч тонн руды в год», – сообщил в ходе брифинга аким ВКО Ермек Кошербаев.

В среднесрочных планах области, по его словам, намечена реализация двух крупных проектов. Первый проект – строительство горно-обогатительного комбината по добыче и переработке меди в Тарбагатайском районе, мощностью до 25 млн тонн руды в год, с объемом инвестиций 216 млрд тенге и созданием 1000 рабочих мест.

Продукция предприятия ориентирована на экспорт в КНР и страны Евразийского

Обучение максимально приближено к производству, что позволяет более качественно готовить к труду рабочий персонал. В этих целях в компании действует учебный полигон ППП «Энергоремонт».

– Квалифицированные специалисты занимаются первичным обучением газорезчиков и электросварщиков ручной дуговой сварки, а также проводят ежегодную переекспертацию на полигоне, – рассказывает Татьяна Власова, ведущий инженер Службы металлов и сварки ППП «Энергоремонт». – Так, в 2023 году были проведены переекспертация 160 газорезчиков, 121 дипломированного сварщика и первичное обучение по специальностям 14 электросварщиков, 19 газорезчиков. В этом году аттестовано 272 специалиста. Мы ежегодно проводим и конкурс среди электросварщиков и газорезчиков на звание лучшего по профессии. Это сильный стимул для рабочих стремиться к совершенству в профессии.

В целом кадровая политика направлена на создание условий для полноценного развития персонала, укрепление и сохранение высокого уровня профессиональной квалификации сотрудников. В компании уделяется повышенное внимание не только теории, но и развитию практических навыков в профессии, которыми могут поделиться опытные практики. Образовательный процесс в ОПП включает организацию курсов по всем направлениям производства: промышленная безопасность, адаптационное обучение вновь принятого персонала; расследования происшествий на производстве и многое другое.

В числе преподавателей ОПП – Татьяна Андреевна Солодилова, проработавшая сорок лет на ТЭЦ-3. После выхода на пенсию она вот уже 8 лет преподает своим молодым коллегам. Опираясь на собственный опыт, нормы Трудового кодекса, ведомственные и корпоративные правила, она стремится донести суть предмета и убедиться в том, что знания усвоены слушателями. У нее учатся различные категории сотрудников компании: ИТР всех производственных подразделений, рабочие, технические инспекторы по промышленной безопасности и охране труда.



– Мои курсы нацелены на подготовку и переподготовку работников производственных объектов по таким вопросам и требованиям ТБ, как безопасность при проведении огневых работ, с соблюдением мер по защите рук; безопасность при производстве работ с применением машин, механизмов и при использовании лестниц, – рассказывает Татьяна Андреевна. – Мои занятия также включают пункты, акцентирующие внимание на соблюдении производственной санитарии и гигиены на рабочем месте, раскрывают алгоритмы расследования происшествий на производстве, их детальный разбор причин и последствий.

Здесь же преподает Анатолий Михайлович Скрипкин, в прошлом он работал старшим мастером и заместителем начальника Топливо-транспортного цеха ТЭЦ-3.

– У меня достаточно большой опыт работы в отрасли, поэтому появилось естественное желание поделиться им с молодыми, – говорит Анатолий Михайлович. – Работать приходится со специалистами различных производственных объектов. Но принципы в вопросах требований безопасности общие: и при проведении земляных работ, и при производстве работ с применением машин и механизмов. Также едины для всех требования производственной санитарии и гигиены на рабочем месте, как принципы и подходы к расследованию происшествий на производстве. Несмотря на то, что это относительно новая для меня сфера деятельности, мне несложно работать: есть заработанные программы, имеются учебные пособия, экзаменационные билеты. Все занятия и общение с персоналом департаментов очень интересны и познавательны для меня. Ведь среди моих слушателей много грамотных и хорошо подготовленных специалистов, которым есть чем поделиться в этих вопросах.

За 11 месяцев уходящего года обучение в Отделе подготовки персонала прошли 2 838 работников. Из них ИТР – 578 человек, рабочих – 2260 человек. Годом ранее число обученных в ОПП энергетиков составило 2 781 сотрудник. Всего же разными формами обучения год назад было охвачено 5 299 энергетиков, в том числе 367 женщин.

Еще один формат обучения – повышение квалификации в сторонних образовательных организациях. Так, с 2018 года действует регулярный продляемый договор с ГККП «Алматинский

государственный колледж энергетики и электронных технологий». Это позволяет проводить производственную практику для студентов по специальности «Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения», «Теплоэнергетические установки тепловых электрических станций», «Электрооборудование», «Электроснабжение», «Автоматизация и управление технологическими процессами», «Программное обеспечение», а также экскурсии.

Договор с Алматинским университетом энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева расширяет возможности обучения студентов 3 курса по специальности «Теплоэнергетика». АлЭС организует для практикантов обучение на производстве и в лабораториях, согласно образовательной программе. Кроме того, только по итогам 2023 года в Алматинском университете энергетики и связи, Алматинском государственном колледже энергетики и электронных технологий с 2007 года было обучено 227 работников компании.

В 2024 году сотрудничество АО «АлЭС» с учебными заведениями вышло на новый формат, который в полной мере позволяет реализовывать задачи дуального обучения. Важнейшим событием стало открытие на базе Отдела подготовки персонала АлЭС филиала кафедры «Энергетика» Satbayev University.

Это стало логичным развитием партнерства вуза и алматинских энергетиков: многие студенты проходили практику на станциях компании, а выпускники вуза уже работают здесь. В свою очередь, работники компании учатся или повышают квалификацию в Satbayev University.

Согласно оценке ректора вуза Мейрама Бегентаева, успешность дуального обучения для студентов кафедры «Энергетика» обеспечивают 60% теории и 40% практики на производстве. В этом случае вуз выпускает специалистов такого уровня, которых охотно берут на предприятия отрасли, поскольку им уже хорошо знакомо реальное производство. К тому же наличие официальной кафедры открывает возможность энергетикам АО «АлЭС» заниматься наукой, исследованиями, аналитической работой, преподаванием практических курсов в вузе.

Председатель Правления АО «АлЭС» Ерик Маширов подчеркивает проведенную большую предварительную работу и системный подход компании к открытию филиала кафедры и подготовке сотрудников специально для работы со студентами. В числе преподавателей кафедры стали директор ППП «Энергоремонт» Мурат Актанович Каримов, заместитель главного инженера ТЭЦ-3

Мурат Олжабаев, специалисты ОПП, другие работники станций и вышедшие на пенсию энергетики с 30-40 летним практическим стажем по всем специальностям отрасли.

Высокий статус преподавателей от производства в полной мере отражает заинтересованность руководства компании в квалифицированных современных молодых кадрах. Такое партнерство открывает АлЭС возможность трудоустроить выпускников Satbayev University, которые уже знают специфику предприятия, его оснащение, оборудование, попробовали себя в качестве стажеров на реальных рабочих местах в реальной рабочей обстановке.

Производство, знакомое студентам не только по лекциям и занятиям в аудитории, но и по практическим занятиям и полноценной работе, позволит выпускникам быстрее адаптироваться к рабочему процессу, легче войти в коллектив.

Помимо открытия кафедры, компания в этом году подписала взаимовыгодные договоры с Евразийским технико-экономическим колледжем по образовательным программам «Теплоэнергетика» и «Техническая физика»; с КазНУ имени аль-Фараби по проведению практики на объектах компании и подготовке специалистов.

И еще один вуз – итальянский Universita degli Studi di Genova (АУЭС-Генуя) проявил интерес к сотрудничеству с АО «АлЭС». Подписанное соглашение определяет порядок и условия стажировки и практики студентов по образовательным программам «Теплоэнергетика» и «Энергетический инжиниринг и менеджмент». Студенты 2 и 3 курсов проходят практику на предприятии, а затем стажировку в Университете Генуи на протяжении 4 месяцев.

В декабре АУЭС объявил конкурс для студентов по обозначенным программам. По его итогам пятеро победителей будут направлены на учебный семестр в Universita degli Studi di Genova. Этот один из крупнейших и престижных университетов Италии расположен в регионе Лигурия. Он был основан в 1481 году. Программа старшего вуза мира предоставляет алматинским энергетикам уникальную возможность получить практические навыки и международный опыт в области теплоэнергетики. Все расходы по стажировке студентов в Италии берет на себя АлЭС.

При этом, благодаря стратегическому партнерству между АО «Самрук-Энерго», компанией «АлЭС» и АУЭС, в рамках дуального обучения программы по теплоэнергетике будут обновлены под требования компании. Как считают в компании, такой всесторонний подход к подготовке кадров позволит повысить привлекательность энергетической отрасли для молодежи.

... Наступающий Новый 2025 год в стране объявлен Годом рабочих профессий. Поставлены большие цели, для достижения которых потребуются приложить немало усилий. В АО «АлЭС» эта работа уже ведется, опираясь на реальную базу – выстроенную систему работы с кадрами, подготовленными специалистами и сформированными и апробированными учебными планами, выстроенными партнерскими связями. Что позволит в новом году сделать эту работу еще более эффективной.

И как знать, возможно, неработные форматы, программы, алгоритмы работы, опыт АО «АлЭС» послужат хорошим примером для других производителей, где заботятся о своем кадровом потенциале...

ИТОГИ И ПЛАНЫ

багатайского района Дархан Жоргекебаев на брифинге в РКК ВКО.

Кроме того, рассматриваются планы по расширению бентонитового месторождения, а также дополнительно ведутся исследования для оценки прогнозных запасов природного газа, что также может стать важным ресурсом для экономики региона.

«Особое внимание уделяется мультимодальному транзитному коридору «Россия-Китай», который объединит воздушные, водные и железнодорожные транспортные пути. Полностью функционирующая автодорога Омск-Майкапшагай, новые рыбные и мясоперерабатывающие заводы, а также новые месторождения помогут создать значительный мультипликативный эффект и новые возможности для местных жителей», – отметил Дархан Жоргекебаев.

Устойчивый рост промышленного производства демонстрирует и Риддер, где объем выпуска продукции предприятий города достиг 143,5 млрд тенге, превысив показатели аналогичного периода прошлого года на 2,7%.

По словам заместителя акима города Риддера Болат Акужанова, существенный прирост показала горнодобывающая отрасль. Производство товарной продукции составило 267,9 млн тенге, что на 24,4 млн больше, чем в прошлом году, добыча золотоносных концентратов увеличена на 18,6%, цинка в цинковом концентрате на 45,5%. Металлургическая отрасль, ключевая для Риддера, показала рост в 4,5%, с объемом выпуска на уровне 108,7 млрд тенге. Производство необработанного

цинка увеличилось до 96,6 тыс. тонн, что на 0,8% больше прошлогоднего уровня. Еще одной точкой роста экономики Риддера стало производство электроэнергии, которое увеличилось с 154 млн кВт.ч до 179 млн кВт.ч. Производство тепловой энергии также выросло с 397 тыс. до 619 тыс. Гкал, обеспечив регион стабильными поставками ресурсов.

Что касается новых проектов в перерабатывающей промышленности региона, то в Усть-Каменогорске ведется строительство масложатрационного завода «Алтай май», стоимостью 17,3 млрд тенге, из которых 14,8 млрд тенге выделяют инвесторы. Экспорт растительного масла увеличится в полтора раза. Кроме того, в результате проведенных мер и государственной поддержки малого и среднего бизнеса открыто 28 новых производств в мини-перерабатывающих цехах. Таким образом, сегодня область занимает второе место в республике по выпуску консервов из мясных и рыбных продуктов.

По словам Ермека Кошербаева, особенностью экономики Восточного Казахстана является то, что 40% приходится на промышленность, а сфера торговли, приносящая доход и обеспечивающая занятость населения, составляет всего 13%.

Для выравнивания ситуации и диверсификации экономики в Восточном Казахстане намерены реализовать совершенно новый подход – масштабно и круглогодично развивать туристскую отрасль, для чего есть все возможности и потенциал. А туризм, в свою очередь, станет драйвером малого и среднего бизнеса в регионе.



экономического союза. И второй крупный проект – строительство горно-обогатительного комбината по добыче и переработке лития в Уланском районе с объемом инвестиций 235 млрд тенге и созданием 120 рабочих мест. Продукция предприятия будет экспортироваться в страны дальнего и ближнего зарубежья.

Кроме того, особое внимание в регионе будет уделяться расширению геологоразведочных работ и проведению геофизических изысканий.

«В настоящее время проводится работа по диверсификации экономики региона и поиску альтернативных месторождений для выполнения минерально-сырьевой базы (к примеру, Ново-Лениногорское, Долинное, Чекмарь – ТОО «Казцинк»), что позволит вести добычу до 2040 года. Ведутся работы еще по девяти объектам. В том числе, по

редкоземельным и полиметаллическим месторождениям.

Реализация запланированных проектов позволит выполнить поставленную задачу по формированию прочного промышленного каркаса и обеспечению экономической самостоятельности области», – отметил аким области.

Так, например, в одном из районов региона – Тарбагатайском – работа по разведке месторождений полезных ископаемых становится важным направлением в экономическом развитии.

«Сегодня самое крупное из месторождений – «Кызылқайың». С 2018 по 2026 год здесь ведется активные разведочные работы, и в случае подтверждения запасов в 2027-2028 годах начнется строительство инфраструктуры и проектирование для запуска комбината», – сообщил аким Тар-

КАК СУБСИДИИ ЭКСПОРТА ЗЕРНА ТОРПЕДИРУЮТ БИЗНЕС МУКОМОЛОВ

Министерство сельского хозяйства Казахстана начнет субсидировать расходы на экспорт зерна. Переработчики возмущены принятой мерой. По их словам, они не единожды предлагали ввести единую ставку на возмещение транспортных расходов по муке, но этого сделано не было.

Татьяна ЗЛАЯ, фото Валерия БУГАЕВА

В Союзе зернопереработчиков считают, что позиции Казахстана на экспортном рынке муки в Афганистан из-за субсидирования экспорта зерна ухудшатся, поскольку экспортный потенциал мукомолов сосредоточен в основном на афганском рынке.

В ноябре Союз зернопереработчиков Казахстана направлял свои замечания и предложения в Минсельхоз и Атамекен к проекту постановления Правительства Республики Казахстан «Об утверждении Правил выплаты субсидий на удешевление стоимости затрат на транспортные расходы при экспорте зерна».

Во-первых, переработчики отметили, что Союз в целом поддерживает развитие и поддержку потенциала зернового рынка и продуктов его переработки.

Во-вторых, проектом Правил предлагается определить единого оператора, оказывающего услуги экспортерам по организации транспортировки зерна на экспорт, определенного национальной железнодорожной компанией. В Союзе отметили, что в соответствии с пунктом 3 статьи 2 Предпринимательского кодекса Республики Казахстан, принятие государственных органами нормативных правовых актов, устанавливающих привилегированное положение отдельно взятых субъектов предпринимательства, запрещается.

Наряду с этим, проектом Правил предусматривается, что Единый оператор организует транспортную доставку зерна на экспорт, путем оказания экспортерам услуг транспортной доставки груза, то есть выступает единым экспедитором, однако проектом Правил не отмечен необходимый потенциал единого оператора по наличию собственных вагонов в целях обеспечения бесперебойной логистики, и не совсем понятен механизм программы по использованию вагонов – собственных или арендованных единого оператора, или использование и предоставление вагонов самими экспортерами.

Особо в Союзе отметили, что проектом Правил предлагается осуществлять субсидирование транзитом через Туркменистан в направлении Исламского Эмирата

Афганистан в размере 20 000 тенге за одну тонну.

Насегодняшний день экспортный потенциал казахстанских мукомолов сосредоточен в целом на афганском рынке, куда в лучшие годы поставляется до 80% всего объема экспорта пшеничной муки и с учетом предлагаемой меры по субсидированию зерна в направлении Афганистана, позиции Казахстана на экспортном рынке муки в Афганистан ухудшатся, считают переработчики зерна.

«Развивая импорт зерна пшеницы из Казахстана и развивая внутреннюю переработку из казахстанского зерна, Афганистан планомерно будет снижать объемы импорта казахстанской муки», – заявили в Союзе зернопереработчиков.

Отметим, что недавним решением правительства Афганистана были увеличены ставки таможенных платежей на ввозимую муку с 5% до 10% от стоимости за тонну ввезенной продукции. При этом ставки таможенных платежей на ввоз пшеницы в Афганистан остались без изменений и составляют 5%. В результате, суммарная разница таможенных платежей, транспортных расходов и налоговых платежей между пшеницей и мукой на сегодняшний день в Афганистане составляет \$40 за тонну.

Также переработчики считают необходимым отразить в проекте Правил встречные обязательства получателей субсидий, а также экономическую эффективность предлагаемой программы.

Между тем, по информации Союза, мощности зерноперерабатывающих предприятий страны загружены в настоящее время всего на 39%. Увеличение объемов переработки зерна как минимум на 1 млн тонн для предприятий не требует никаких капитальных вложений. Так почему бы не простимулировать сельхозтоваропроизводителей сдавать зерно на внутреннюю переработку?!

«Те же деньги, что мы вложим в оплату транспортных расходов по территории смежных государств, получат наши, отечественные предприятия, деньги останутся внутри страны. И все звенья этой цепи, все – от сельхозтоваропроизводителя до экспортера муки – почувствуют реальную государственную поддержку и заинтересованность госу-

дарства в их труде. Такое решение проблемы заложит фундамент для системной поддержки экспорта продукции зернопереработки и поможет увеличить экспорт продукции переработки до 70%», – считают представители отрасли.

Наряду с этим, переработчики отметили, что в нынешнем году цена на зерно невысокая и в Союзе понимают, что за очень урожайным годом в нашей стране идет, как правило, год с невысоким урожаем.

Почему бы АО «НК «Продовольственная контрактная корпорация» не закупить несколько миллионов тонн зерна и тем самым решить несколько задач: стабилизация цен на социально значимые продовольственные товары, поддержка отечественного сельхозтоваропроизводителя, формирование экспортного потенциала страны на следующий год.

Между тем переработчики зерна заявили, что опасаются массовых банкротств предприятий. Причиной, говорят они, станет субсидирование транспортных затрат при экспорте зерна. Дело в том, что одно из направлений, по которому планируют возмещать расходы на экспорт, является Афганистан. А этот рынок для мукомолов крайне важен. Понятно, что покупатель предпочтет зерно, поскольку зерновки и переработчики торгуют своей продукцией на условиях равного доступа. Зернопереработчики готовят открытое обращение к президенту страны.

«Министерство сельского хозяйства РК подготовило проект постановления Правительства РК по субсидированию транспортных затрат при экспорте зерна. В целом – правильный и своевременный документ, не вызывающий особых рассуждений и комментариев. Все понимают, что без принятия кардинальных мер распорядиться большим урожаем этого года будет практически невозможно», – выразил мнение участников отрасли председатель совета учредителей Союза зернопереработчиков Казахстана Евгений Ган.

Проектом предусматривается субсидирование экспорта зерна по определенным направлениям в размере двадцати тысяч тенге на тонну.

Такая мера позволяет расширить перечень экспортных направлений



зерна пшеницы, обеспечить экспорт в дальнее зарубежье. Но, к сожалению, отметил Е. Ган, не все так логично, как кажется на первый взгляд. Одно из направлений, по которому планируется субсидировать экспорт зерна пшеницы, – Афганистан, через территорию Туркмении.

«И вот здесь возникает вопрос: а зачем? Афганский рынок сегодня – единственный крупный рынок, куда зернопереработчики поставляют муку – в отдельные периоды экспорт муки в этом направлении составлял до 80% от всего экспортного объема. Без преувеличения, этот рынок сегодня – спасательный круг для всего мукомолья страны», – сообщил представитель отрасли.

Одна из острых проблем экспорта зерна пшеницы и муки пшеничной из нашей страны в том, что у нас экспортные рынки для этих товаров смещены – мы на условиях равного доступа торгуем на этих рынках и зерном, и мукой. Естественно, что в условиях равного доступа покупатель волей-неволей делает выбор в сторону зерна пшеницы. И поэтому экспортный рынок муки в Афганистан сужается, а рынок экспорта зерна пшеницы в последние годы устойчиво растет.

«То, что афганский рынок муки крайне важен для мукомолов Казахстана, – знают все без исключения, это не новость. Об этом говорится публично последние пять-семь лет. То, что без этого рынка мукомолы будут массово банкротиться – тоже все понимают. Так зачем, если это всем известно, создавать приоритет в торговле зерном на этом рынке, в ущерб экспортному рынку муки? Только для того, чтобы в очередной раз подчеркнуть, что сельхозтоваропроизводитель более важен, чем переработчик?» – задаются вопросами мукомолы.

Союз зернопереработчиков Казахстана еще полтора месяца назад обращал внимание МСХ РК на недопустимость такого решения, однако официальное обращение не было учтено. «Зернопереработчики понимают, что в этих условиях у них выход один – и готовят открытое обращение к президенту нашей страны.

Вспоминается, как несколько лет назад в Беларуси выдался очень хороший урожай ржи. И к Лукашенко стали обращаться с просьбой поставить рожь. На что Лукашенко отвечал: «Нет, мы не торгуем рожью – мы торгуем ржаной мукой...» Вот образец истинно государственного подхода», – подытожил Евгений Ган.



ситуациях, помогая читателям понять, как действовать для собственной безопасности и как привлечь помощь в случае необходимости.

Книгу можно найти в визит-центрах Алматы, где она доступна для всех желающих, на трех языках. Книга «Уроки выживания» станет надежным и полезным пособием для всех, кто намерен путешествовать безопасно и осознанно. Выходя из привычной зоны комфорта, не забудьте взять с собой книгу в мягком переплете, которая легко поместится в рюкзак и станет удобным спутником в путешествиях и будет готова помочь в любых непредвиденных ситуациях.

РУСЛА ДЛЯ ВЕШНИХ ВОД

Разобраться с ситуацией, когда вода уходит в никуда, намерены убрать в Павлодарской области, направив весенние потоки на орошение участков степи.

Сергей ГОРБУНОВ, Павлодарская область, фото Валерия БУГАЕВА

Весна этого года показала, что неуправляемые воды араваставшего снега, вместо того чтобы приносить пользу аграрному сектору экономики, наносят сельчанам немало бед. При этом, природная влага малоэффективно обводняет степные участки, что не дает буйного разнотравья.

В прежние годы такой нехозяйственный подход учитывался, и во многих регионах Казахстана создавали лиманы – сбор вешней воды на специально окольцованных дамбами территориях. В Павлодарской области, к примеру, лиманные системы орошения земель эффективно использовались в безводных степных просторах в Баянаульском, Майском, Актогайском и Лебяжинском районах. Это позволяло получать солидные урожаи сена для животноводства. На этих территориях прежде было девять лиманных угодий, площадью до десяти и более тысяч гектаров, на которых урожайность в шесть-семь раз превышала обычные сенокосы.

Сегодня в регионе действует лишь три таких массива, так как со временем эти системы пришли в запустение из-за разрушения водосдерживающих дамб. В прошлом году акимат региона принял решение восстановить все лиманные системы орошения, начав с Баянаульского района.



Как считают специалисты, реализация этого проекта поможет снизить риски затопления населенных пунктов и обеспечит высокую урожайность на землях с природным обводнением. Исходя из этого, в районе выбрали четыре наиболее поврежденных участка дамб.

В этом году в районе начата реконструкция системы лиманного орошения в селах Сәтпаев, Машһур Жүсіп, Ұзынбулақ и Жаңатілек. Более того, недавно на встрече акима области Асина Байханова жители села Жаңатілек попросили оперативно восстановить местный лиман. По их мнению, ждать весны нет смысла, так как талые воды продолжают разрушать лиман.

На это глава региона ответил, что сейчас лиманы восстанавливают в селах Машхура Жусупа и Сатпаева, работы в Корыке и Акши отложки на следующий год. Но если есть необходимость взяться прямо сейчас, то он не видит никакой проблемы. Так что, можно считать, что в этом районе через год-полтора большая часть лиманного орошения будет восстановлена.

В соседнем Майском районе примером восстановления такой системы можно назвать работы по реконструкции лимана «Кольбай» в Майском. Принято решение начать разработку проектно-сметной документации по этому объекту, что позволит значительно увеличить производство сена для местных жителей.

Таким образом, регион планирует использовать природные потоки воды для полноценного орошения обширных территорий. Более того, ставится вопрос о создании специальной государственной программы для дополнительного обводнения земель региона и страны, чтобы максимально и эффективно использовать водные ресурсы весенних и осенних потоков.

ЦИФРОВОЙ КАЗАХСТАН

«ОРАКУЛЫ» НА... ДОРОГАХ

Аппаратно-программный комплекс «Оракул» запустили на дорогах Мангистау. Он фиксирует нарушения Правил дорожного движения и в режиме онлайн отправляет видеоматериалы в административную полицию, где их просматривают специалисты и выписывают штрафы.

Наталья БУТЫРИНА, Мангистауская область, фото: polisia.kz

В Мангистауской области цифровые технологии активно используются для выявления нарушителей на дорогах. Для предупреждения дорожно-транспортных происшествий, повышения дисциплины среди водителей на трассах республиканского значения в Мангистауской области запущены специальные авто, оснащенные системой «Оракул».

Внедрение этих интеллектуальных систем стало эффективным шагом в обеспечении безопасности на дорогах. Данное устройство круглосуточно будет следить за безопасностью на дорогах. Оно автоматически выявляет и регистрирует правонарушения.

Система обеспечивает получение изображения транспортного средства, служащего для распознавания его номерного знака. Для обеспечения функционирования в круглосуточном режиме система имеет встроенный модуль подсветки, не создающей помехи участникам дорожного движения. В полиции отметили, что в случае превышения установленной скорости на контролируемом участке дороги производится трехкратное фотографирование движущегося объекта.

Также сообщается, что скорость транспортных средств, проходящих через контролируемые полосы проезжей части дороги, измеряется с использованием многоцелевого микроволнового радара, сопряженного и синхронизированного с устройством видеодетекции. Контроль скорости охватывает до шести полос движения транспортных средств в одном направлении и идентифицирует весь поток автотранспорта по регистрационным номерным знакам независимо от выявленных нарушений ПДД с фото- и видеофиксацией транспортных средств.



АКТУАЛЬНО

РУКОВОДСТВО ПО ВЫЖИВАНИЮ

Управлением туризма Алматы недавно была презентована книга «Уроки выживания» – практическое руководство для любителей активного отдыха и экстремальных путешествий. Автор издания – заслуженный мастер спорта по альпинизму Баглан Жунусов. Иллюстратор – Дарья Низовкина. Книга издана на казахском, русском и английском языках общим тиражом 15 тысяч экземпляров.

Айгуль БЕЙСЕНОВА, фото автора

Как было упомянуто на презентации, после пандемии число любителей горных походов значительно возросло. Это, в свою очередь, привело к увеличению числа пострадавших, среди которых оказались те, кто путешествовал без необходимых навыков, знаний и экипировки.

В ходе презентации книги «Уроки выживания» была представлена ее основная структура, ключевые темы и практическая ценность для любителей активного отдыха и экстремальных путешествий. Автор подробно рассказал о процессе создания книги, ее целях и задачах.

Опираясь на свой обширный практический опыт, Баглан Жунусов подготовил лаконичное и доступное пособие, которое можно использовать как дома или на даче, так и в дальних походах. Для этого он проанализировал обширную литературу по теме и отобрал все самое ценное и полезное для чита-

телей. Он собрал практические рекомендации по планированию походов, правилам безопасности, действиям в экстремальных ситуациях и оказанию первой медицинской помощи.

В книге подробно описаны методы поиска воды и пищи, разведения огня, организации убежища и спасения в чрезвычайных обстоятельствах. Особое внимание уделено алгоритмам действий в сложных условиях и профилактике рисков, что делает издание полезным и универсальным для всех любителей активного отдыха. Благодаря таланту иллюстратора Дарьи Низовкиной книга из 4-х глав получила яркое и впечатляющее оформление, которое делает ее не только информативной, но и визуально привлекательной.

Первая глава – «Что нужно знать до похода» – посвящена основам подготовки. Здесь подробно описаны ключевые моменты: планирование маршрута, изучение района, вопросы безопасности, правильный вы-

бор одежды, снаряжения и питания. Особое внимание уделяется мерам предосторожности для предотвращения возможных опасных ситуаций.

Вторая глава – «Выживание» – рассказывает о действиях, которые нужно предпринять в экстремальных условиях. В этой главе описаны алгоритмы поведения в случае опасности, как анализировать ситуацию, находить и добывать воду, разжигать огонь, а также строить временное убежище.

Третья глава – «Медицина» – полностью посвящена оказанию первой помощи. В ней приведены рекомендации Дарьи Низовкиной при травмах костей и суставов, ожогах, обморожениях, горной болезни. Также подробно рассмотрены правила применения лекарств в экстремальных условиях и состав необходимой медицинской аптечки. Эти знания полезны не только для походов, но и для повседневной жизни.

Четвертая глава описывает алгоритм спасения в чрезвычайных

ОДИН ПОЯС, ОДИН ПУТЬ

dknews.kz

Динамичный и современный – как и большинство современных китайских городов, Датун является важным транспортным узлом, центром крупного бассейна по добыче каменного угля, а также активным двигателем многих секторов промышленности.

Анастасия СЛИВИНСКАЯ, Алматы – Датун – Алматы, фото автора

Однако попав в Датун, ты понимаешь – до этой самой современности с ее динамизмом тебе нет ровным счетом никакого дела. Гостям города здесь просто не до этого. Успеть бы рассмотреть хоть часть сокровищ, так щедро запрятанных в его недрах и получивших признание всего мира.

ГОРОД СОКРОВИЩ

Датун – это городской округ в северной части провинции Шаньси, расположенный у заставы Великой Китайской стены, отделяющей Внутренний Китай от Внутренней Монголии. И едва ступив на его территорию, сразу ощущаешь неповторимую атмосферу тысячелетнего города, молчаливого свидетеля истории Поднебесной.

История Датуну, этой священной земли китайского буддизма, берет свое начало в IV в., когда, став столицей династии Северная Вэй, он обособился в авангарде крупных исторических и культурных событий.

Пусть со временем Датун утратил свое имперское величие, претерпевая разного рода модернизации, но его богатое прошлое не было забыто. Городу удалось сохранить свою древнюю городскую структуру, типичную для средневекового Китая. Массивные и внушительные стены города свидетельствуют о его былом величии и представляют собой живописную панораму древней архитектуры.

И это не просто стены, а сооружения, которые веками защищали и поддерживали город. Ведь Датун – это один из старейших городов-крепостей Китая и сокровищница древнейших архитектурных и ремесленных чудес. Таких как монастырь Шаньхуа с прекрасно сохранившейся трехэтажной деревянной пагодой, построенный во времена династии Тан. Или красивейшая Стена девяти драконов, являющаяся наглядной иллюстрацией архитектурного таланта древних китайских мастеров. Есть здесь и своя терракотовая армия – пусть не такая известная, как сианьская, но оттого не менее искусная и ценная. Даже просто перечислить все эти шедевры культурного наследия не представляется возможным. И все же, наверное, не ошибусь, если скажу, что два из них обрели особую популярность.

ХРАМ СЮАНЬКУНСЫ: ПАРЯЩИЙ НАД ЗЕМЛЕЙ

Одним из самых известных и завораживающих строений в окрестностях Датун является построенный близ горы Хэншань храм Сюанькунсы. Знаменит он не масштабными размерами, а уникальной конструкцией и невероятным расположением, о чем говорит и его название, в переводе с китайского означающее «храм, который висит в воздухе».

Идейственно, увидев его впервые, сразу и не поймешь – то ли он чем-то «приклеен» к горному склону, то ли действительно каким-то образом висит на высоте. На самом деле он построен на небольшом уступе в скале, которая является задней стенкой храма и, таким образом, естественной частью конструкции.

Сооружение, парящее на 50-метровой высоте, впечатление, конечно, производит сильное. Так что предложение руководства China Daily ознакомиться с ним вблизи я сначала восприняла как удачную шутку. К тому же, пока мы снizu любовались храмом, поил сильный дождь. «Разумеется, никто не заставит нас пробираться по мокрым узким деревянным дорожкам на по-

ДАТУН: ПУТЕШЕСТВИЕ ВО ВРЕМЕНИ



корение отвесной скалы», – думала я. И очень сильно ошибалась.

Сомнение, отрицание, торг – пройдя все эти положенные в непонятных ситуациях стадии, я поняла, что взбираться все же придется и обратной дороги нет. Причем ее нет в прямом смысле слова. Подъем к храму устроен таким образом, что идти можно только вперед, в сторону выхода. В общем, вернуться, в случае испуга, не получится.

Кое-какое подобие надежности сооружению придают несколько десятков тонких вертикальных подпорок. Однако поговаривают, что по большей части это только видимость. На самом же деле храм держится на поперечных деревянных балках, надежно закрепленных в камне, но при этом незаметных. Вот только раньше, будучи без подпорок, храм выглядел крайне небезопасным и люди боялись на него подниматься. Поэтому велено было установить столбы, поддерживающие строение, пусть и в основном лишь для вида.

Вместе с тем наше восхождение к парящему храму началось, и по дороге мы узнали, что в нем находится аж 40 помещений. Деревянная часть сооружения слишком мала по площади, и потому многие комнаты продолжают вглубь горы, в вырубленные пещеры. В их стенах очень много скульптур и культовых изображений, всего здесь около восьмидесяти статуй.

СКАЛЬНЫЙ СОЮЗ: БУДДИЗМ, ДАОСИЗМ И КОНФУЦИАНСТВО

Отличительной особенностью Сюанькунсы является и то, что это единственный в Китае храм, в котором объединены три религиозно-философские школы: буддизм, даосизм и конфуцианство. Так, в одной из его комнат рядом находятся статуи Конфуция, Лаоцзы и Будды Шакьямуни.

Парящий храм безусловно великолепен. Однако возникает закономерный вопрос: с какой целью была выбрана столь оригинальная локация?

Можно, конечно, поверить красивой легенде, согласно которой в горной реке Хунь близ Сюанькунсы жил дракон

и монастырь соорудили в угоду ему. К тому же река часто выходила из берегов и подвесить храм было просто необходимо. Но почему в таком случае не отойти подальше от реки и не организовать стройку там? Сопровождающие нас гиды рассказали, что в древности именно через эту местность пролегал путь верующих от Датун до священной горы Хэншань. И возведение храма было задумано таким образом, чтобы он как можно ближе прилегал к этой почитаемой последователями даосизма святыне.

Это якобы и стало основной причиной такого расположения Сюанькунсы. Как бы там ни было, но инженерная находка древних зодчих оказалась настолько блестящей, что уникальный храм так с 491 г. н.э. и продолжает «висеть» на своем месте.

Осмотр храма и сопричастность к древней истории оказывают на посетителей, судя по всему, незабываемое впечатление. Направляясь к выходу, я услышала позади себя восторженные возгласы туристов, переговаривающихся между собой на испанском языке, и не преминула поинтересоваться, откуда они прибыли. Оказалось, что это гости из далекой Мексики. Темпераментные латиноамериканцы наперебой делились со мной своими впечатлениями, рассказывая, что ничего подобного они еще не видели, и утверждая, что многочасовой перелет в Поднебесную, вне всяких сомнений, стоил того. При этом было заметно, что они не переставали загадочно поглядывать на скалу, с которой только что спустились.

...Тем временем нашу журналистскую группу уже поджидал автобус, и пришла пора прощаться. Но я не удивилась, если узнаю, что мои новые знакомые, едва мы скрылись за горизонтом, приготовились к повторному марш-броску на чудесный Сюанькунсы. Так сильно у них горели глаза при виде невероятного храма. И им совершенно точно было все равно, что это древнее сооружение, охраняемое в Китае как национальный памятник, по мнению одного из западных изданий, однажды попало в список самых опасных строений мира.

НАЦИОНАЛЬНОЕ ДОСТОЯНИЕ



ГРОТЫ ЮНЬГАН: ДОМ ТЫСЯЧИ БУДД

Еще одной жемчужиной, прославившей Датун на весь мир, стали расположенные вблизи города уникальные гроты Юньган. Это крупнейший в Китае буддийский пещерный монастырь, возведенный с 460 г. по 524 г. императорами государства Северная Вэй, созданного кочевыми племенами табгачей, или просто тоба. Правители династии Тоба, в 439 году объединившие под своей властью весь Северный Китай, первыми оказали широкую государственную поддержку буддизму. Именно под их покровительством были построены крупнейшие пещерные буддийские монастыри в Китае. Рассказывают, что таким способом император Тоба Цзюнь, приняв буддизм, пожелал искупить грехи предыдущих правителей, защищавших родной даосизм с невероятной жестокостью по отношению к буддистам.

На крутом склоне горы Учжоушань выбиты 252 пещеры, тянущиеся на расстоянии около одного километра. Не все гроты доступны для осмотра, часть из них находится на большой высоте. Всего здесь находится более 50 тысяч скульптур размерами от 2 см до 17 м. Дальше по склону, кстати, можно заметить скромные кельи, где жили скульпторы, художники, резчики, сохранившие этот шедевр. Имена их неизвестны, однако мастерство пережило многие века, чтобы еще долго удивлять своим величием.

Предполагается, что этим статуям придан облик императоров Тоба Вэй, ведь буддизм был «царской» религией, а обожествление правителей всегда приносило непохлеих доходы. Вот, к примеру, сидящий в позе лотоса Будда с ликом самого Тоба Цзюнь, при этом выражение его лица меняется в зависимости от угла падения солнечного света. Рядом с ним – Тоба Тао, его предшественник и гонитель буддизма, приказавший сжечь все буддийские храмы в Китае. В жесте раскаяния левая рука статуи прижата к груди.

Статуи Юньган производят ошеломительное впечатление, и каждая из них

это не просто произведение искусства, а настоящий исторический артефакт. Самая большая из них – статуя Будды Гаутамы, ее высота 17 метров. В эпоху Тан (618–907 г.г. н.э.) она была оштукатурена и раскрашена. Одно из древнейших представленных здесь изваяний также изображает Гаутаму.

Неподалеку расположенная статуя Будды Майтреи – Будущего Спасителя мира – одна из самых величественных. Интересно, что образ Будды Майтреи, или Будды будущего, был заимствован буддизмом из таких западных религий как зороастризм и христианство. Воплотивший в себе представления этих религий о грядущем спасителе мира, он часто изображается на «европейский» манер – не в йогической позе, как Будда Гаутама, а сидящим на стуле. Здесь же он восседает на небольшом троне, скрестив ноги.

Замысел еще одного Будды, сострадательного Будды Амитабхи, также был заимствован – в Средней Азии или Иране. Спустя время амидаизм – вера в Будду Амитабху стал одним из основных направлений в буддизме Дальнего Востока.

В древности все находящиеся в гротах статуи были покрыты дополнительными деревянными сооружениями, о чем свидетельствуют многочисленные отверстия в стенах, предназначенные для балок-крепелей. В те времена все фигуры были богато украшены и расписаны. Сегодня же элементы внешнего оформления присутствуют лишь на немногих скульптурах, что позволило сохранить внутреннее убранство нескольких пещер.

Кстати, более поздние пещеры, сооружавшиеся на деньги богатых купцов и чиновников, когда правление династии Тоба Вэй завершилось, уже не имели огромных размеров «царских» гротов, зато число их исчисляется сотнями.

К сожалению, по прошествии лет многие скульптуры очень сильно пострадали, и сегодня Научно-исследовательский институт пещер Юньган занят трехмерным сканированием этого объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО.

ГОНКА СО ВРЕМЕНЕМ

Специалисты института говорят, что они участвуют в гонке со временем, пытаясь, что сохранение существующей информации сейчас является насущной задачей. По их словам, на сегодняшний день никакая технология не может предотвратить такой прогрессирующий ущерб, какой наносит гротам погода.

Сейчас все силы брошены на создание цифровых версий объектов, способных противостоять погодным условиям и другим разрушениям. Используя трехмерное лазерное сканирование и многоплоскостную реконструкцию (МНР), эксперты работают над фиксацией форм, цветов и других мельчайших деталей гротов и созданием цифровых архивов миллиметрового уровня для дальнейшего изучения и сбережения объекта.

Ученые надеются максимально сохранить гроты в цифровом формате, чтобы люди в будущем имели доступ к ним в случае, если они исчезнут. Но даже если самый худший сценарий не воплотится, цифровизация все же позволит совершать максимально реалистичное виртуальное путешествие в уникальные пещеры.

Хотя гроты Юньган безусловно стоят того, чтобы хоть раз увидеть их своими глазами. Как, впрочем, и сам Датун – идеальное место для любителей истории, увлеченных древними мирами и желающих проникнуть в прошлое Поднебесной. Прошлое, в котором скрыт неиссякаемый источник вдохновения для тех, кто сумеет осознать его ценность...

С НАСТУПАЮЩИМ!

В ближайшие дни в Харбине откроется один из самых ярких зимних туристических проектов Китая – парк «Большой мир льда и снега». С момента основания в 1999 году парк расширяется с каждым новым холодным сезоном. В этом году общая площадь комплекса достигает 1 млн квадратных метров, что эквивалентно 140 стандартным футбольным полям.

Ли ЧЖЭЯ, фото CGTN

БОЛЬШОЙ МИР ЛЬДА И СНЕГА

есть возможность насладиться разнообразными культурными мероприятиями и зимними развлечениями.

За два месяца прошлого зимнего сезона парк «Большой мир льда и снега» принял в общей сложности 2,71 млн человек и стал одним из самых обсуждаемых в социальных сетях туристических мест в Китае. Праздничная атмосфера и энтузиазм местных людей согрели каждого приезжающего. В китайском интернете пишут, что самым «жарким» местом в Китае стал город Харбин, в котором средняя температура зимой от -7°C до -18°C. Очевидно, что люди оценивают эту «жару» не по температуре воздуха, а по степени популярности и гостеприимства.

Китай активно строит ведущую ледово-снежную экономическую зону, главными участниками которой являются Автономный район Внутренняя Монголия, провинции Ляонин, Цзилинь, Хэйлунцзян и Синьцзян-Уйгурский автономный район. Например, в городе Байшань провинции Цзилинь

туристы могут полюбоваться очарованием заснеженных гор, занимаясь альпинизмом, катанием на горных лыжах или записываясь на образовательные туры. В уезде Гэнхэ автономного района Внутренней Монголии предлагают интересные этнографические программы, такие как катание на оленьих упряжках, роспись по бересте и др.

Рынок ледово-снежной экономики в Китае демонстрирует ускоренный рост, благодаря трем аспектам: во-первых, проведение соревнований по зимним видам спорта играет стимулирующую роль. С момента получения права на проведение зимних Олимпийских игр зимние виды спорта стали популярными развлечениями в Китае.

У населения в возрасте 18–29 лет самый высокий коэффициент участия – 35,60% процентов, это почти 70 млн человек. Зимние азартные игры во второй раз пройдут в провинции Хэйлунцзян (в городе Ябули) с 7 по 14 февраля. Мероприятие создает платформу и возможность для между-



народных обменов, а также стимулирует индустриальное взаимодействие и инвестиции. Во-вторых, Китай сосредоточится на развитии всей отраслевой цепочки, включая ледово-снежный туризм, популяризацию зимних видов спорта и культуры, улучшение инфраструктуры и вспомогательных услуг, производство снаряжения для зимних походов и т. д. В-третьих, поддерживается развитие ледово-снежной экономики на государственном уровне.

В недавно опубликованных руководящих рекомендациях говорится, что китайские

власти стремятся продвигать ледово-снежную экономику как новую точку роста, поставив целью расширить к 2027 году ее масштаб до 1,2 трлн юаней (около 169 млрд долл. США). Ожидается, что к 2030 году масштабы экономики данного типа достигнут 1,5 трлн юаней.

Китай дает «льду и снегу» новую жизнь. Эта замороженная вода, как «теплая сила» поступает богатым источником к северным регионам, оживляя индустрию, становясь одной из основных движущих сил экономического роста страны.

ОБЩЕСТВО

dknews.kz

ЭКСКЛЮЗИВ

Поэт, нашедший нужные слова для «Angel Love» Димаша

Проникновенные слова для «Angel Love» написал казахстанский поэт Калкаман Сарин, лауреат Государственной молодежной премии «Дарын», лауреат премии Фонда Первого Президента РК, Заслуженный деятель Казахстана. С этой песней Димаш Кудайбергенов впервые выступил в 2024 году на Гала-концерте телевизионного конкурса «I'm Singer» в Китае.

Olga TERIKOV, DK Media Europe, фото DimashStudio и из личного архива Калкамана САРИНА

Завоевавшая сердца слушателей песня – результат вдохновенного творчества международного союза. В числе которых авторы – казахстанец Калкаман Сарин и американец Лин Вэйлим. Калкаман – родом из села Архат, что в Абайском районе Абайской области. «Это благословенная земля, на которой родились великие казахские мыслители и поэты, такие как Абай, его племянник Шакарим и писатель Мухтар Ауэзов. Моя родина, пропитанная их мудростью, с детства пробудила во мне жажду к слову и литературе, – рассказывает Калкаман. – В школе, где мы изучали творчество Абая и Шакарима, я постепенно осознал, что стихи – это не просто форма выражения мысли, а великая сила, способная раскрывать глубины человеческой души. Я начал писать стихи еще в школьные годы, и с каждым новым произведением чувствовал, что поэзия зовет меня все сильнее».

Свои первые сборники стихов «Арманымың бейнесі» и «Жібек сезім – Жүрек сезім» Калкаман Сарин выпустил в 2011 году. С тех пор свет увидели многие его произведения, но интересен тот факт, что в виде песен его стихи зазвучали задолго до этого.

«Мой первый опыт написания текста для песни пришелся на начало 2000-х годов, когда в Астане наблюдалась настоящая вспышка эстрадной культуры. Молодая столица, как магнит, притягивала юные таланты. И если раньше центр музыкальной жизни был в Алматы, теперь Астана становилась новой творческой ареной, – вспоминает поэт. – Именно тогда я начал работать с различными музыкальными коллективами. Среди них были и солисты, исполнители, и группы, такие как «Дабыл», «Байтерек» и т.д. Они искали свое звучание, и я помогал им находить нужные слова, которые выражали их чувства и стремления. Это был мой первый шаг в мир песни, когда мои стихи зазвучали в ритме музыки, и этот опыт навсегда остался в моей памяти».

Однажды Калкаман Сарин стал соавтором композитора Дулала Айтжанова, сочинившего песню «Сағындын ба» («Скучаешь ли»),

которую исполнил в 2011 году 17-летний Димаш.

«Для меня было большой радостью услышать, как мои слова оживают в его исполнении. Хотя я не являюсь профессиональным музыкантом, чтобы делать технические оценки, но его талант и искренность сразу чувствовались. Однако в тот момент я не мог предположить, что судьба этого молодого исполнителя сложится так блистательно, как мы видим сейчас, – признается поэт. – Когда пишешь для начинающего, еще неизвестного артиста, это всегда акт веры. Ты вкладываешь в него надежду, чувствуешь его потенциал, но представить масштаб его будущих достижений иногда просто невозможно. Я, как автор его песни, не мог тогда полностью осознать, каким всемирно известным артистом он станет».

Теперь судьба предоставила поэту возможность стать во второй раз соавтором песни, которую исполнил теперь уже состоявшийся певец с мировыми именами Димаш Кудайбергенов. Все началось с того, когда Ренат Гайсин обратился к нему с предложением написать текст для песни.

«Мы уже создавали совместные работы, и эта творческая синергия, вероятно, и привела к тому, что он обратился ко мне, – вспоминает Калкаман. – Иногда



между людьми просто возникает тот самый творческий резонанс, когда слова и музыка естественно дополняют друг друга, и, возможно, именно это стало решающим фактором в его выборе. Написание текста у меня действительно было очень мало времени – максимум час. Я уже уходил с работы, когда Ренат позвонил и попросил срочно написать слова для песни. Пришлось вернуться к компьютеру и сразу же погрузиться в работу. Это был мой гражданский долг – поддержать нашего талантливого певца и сделать все возможное для его успеха на мировой сцене. Когда речь идет о таких моментах, времени всегда мало, но долг и творческая ответственность побеждают любые трудности».

Поэт признается, что несмотря на сжатые сроки, сочинил текст с чистого листа, поскольку для него важно, чтобы каждая песня была уникальной.

«Готовый текст песни принимал Ренат Гайсин. После того, как я отправил ему слова, он обсудил их с Димашем по телефону, – добавляет поэт. – Это был общий творческий процесс. Димаш, как исполнитель, тоже предлагал свои корректировки, что абсолютно нормально».

Некоторые изменения были связаны с тем, чтобы облегчить воспроизведение звуков казахского языка, сделать текст более плавным и естественным для пения. В таких случаях поэт всегда готов к доработке: задача не просто написать стихи, а сделать их максимально подходящими для голоса певца, сохранив при этом глубину и смысл. Главное для меня – это почувствовать душу мелодии, ее настроение и глубину».

Как считает Калкаман Сарин, Димаш транслирует энергию любви всему миру, заряжая людей своей искренностью и теплотой. И в его исполнении песня олицетворяет не только личные чувства, но и универсальную любовь, которая доступна каждому.

Полную версию материала читайте на сайте 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

STAR ALLIANCE

ИМЯ СОБСТВЕННОЕ. АБЫЛХАН КАСТЕЕВ

В Алматы вновь распахнул двери Мемориальный дом-музей первого Народного художника Казахстана Абылхана Кастеева. В числе юбилейных мероприятий, приуроченных к 120-летию со дня рождения художника и посвященных Дню независимости РК, здесь состоялась презентация обновленной экспозиции и выставки «Бесценное наследие».

Здесь жил Художник...

Вадим КРАВЦОВ, фото автора

Дом-музей открылся после частичной реставрации, осуществленной спонсорами. Здесь художник жил и работал с 1958 по 1973 г. Просторный каркасно-камышитовый дом с мастерской, расположенный в пешеходной доступности от Дворца Республики, построен в 1966 г. по проекту архитектора Н. Оразымбетова на месте снесенного старого дома. Мемориальный дом-музей А. Кастеева был открыт в 2014 году. Ныне это филиал Государственного музея искусств РК им. Кастеева.

Абылхан Кастеев (1904–1973), прошедший уникальный жизненный путь от неграмотного чабана до первого художника советского Казахстана, стал живым воплощением преимуществ социалистического строя. Счастливым для молодого художника стал 1935 год, когда руководители Киргизской (Казахской) АССР с подачи Иосифа Сталина озаботились созданием визуального облика Амангельды Иманова.

Как ни странно, на тот момент ничего не было известно о достоверных портретах или фотографиях героя Гражданской войны и одного из руководителей восстания 1916 года. С задачей визуализации Амангельды Иманова блестяще справился Абылхан Кастеев. В 1939 и 1943 гг. он был командирован в Тургай, где кропотливо собирал материалы для воссоздания образа народного героя. С этого времени начинается официальное признание таланта художника.

В 1942 году Абылхан Кастеев становится Заслуженным деятелем искусств, а в 1944 г. – Народным художником КазССР, став первым, получившим это звание. Облик Амангельды Иманова, воссозданный Кастеевым в ряде живописных про-



изведений, особенно в портрете 1950 года, стал каноническим и остается таковым по сей день. Графические работы Кастеева, связанные с визуальной реконструкцией облика Амангельды Иманова и напоминающие работу художника-криминалиста, составляют значительную часть выставки «Бесценное наследие».

«Особенно выразительны портреты самого Амангельды. В них отражается стремление Кастеева к предельно точному воссозданию облика народного героя, воплощению в нем этического образа мужественного и самоотверженного защитника своего народа», – отмечает куратор выставки Амир Джадайбаев.

Всего на выставке представлено более 60 факсимиле (печатных копий высокого разрешения) графики А. Кастеева из собрания семьи художника – преимущественно работы, созданные в 1930–40-е годы.

Среди экспонатов выставки жанровые сцены из жизни казахского аула, пейзажи, много набросков и эскизов. Это композиции по мотивам народного эпоса «Кобланды-батыр», эскизы почтовых марок с изображением Абая Кунанбаева, карандашный набросок к картине «Молодой Абай» 1945 года.

В музее немало личных вещей художника, семейных фотографий, афиш, архивных документов. Обращает на себя внимание выразительная ростовая фотография 1927 года неизвестного автора, на которой Абылхан Кастеев запечатлен в дворнике, батраком, работающим в то время на богатую семью в Жаркенте.

В бывшей гостиной и сейчас поддерживается присущая дому гостеприимная атмосфера. Присутствие хозяина обозначено его скульптурным и живописным портретами, созданными Енсепом Молданиязовым и Нагим-Бекком Нурмухаммедовым. В центре гостиной – стол, за дастарханом которого засияло немало знаменитостей.

Обильно накрытый семейный стол ждал всех пришедших на церемонию открытия обновленного дома-музея. Гостей принимали дочь художника Гульдияра Абылхановна и другие члены его семьи.

ЗНАЙ НАШИХ!

Мировой рекорд диджея

Ремикс саунд-продюсера из Аксу Иманбека Зейкенова достиг пяти миллиардов прослушиваний.

Сергей ГОРБУНОВ, Павлодарская область, фото из архива Иманбека ЗЕЙКЕНОВА

Все было, как в голливудских фильмах США. Где-то в далеком Казахстане есть небольшой город Аксу, входящий в Павлодарскую область. Там живет и работает парень Иманбек Зейкенов. Школьником он играл в футбол и «бренчал» на гитаре. А после поступил в железнодорожный колледж и по его окончании стал работать сигнальником на местной железнодорожной станции.

К этому времени молодой человек стал интересоваться и заниматься музыкой, по-своему переделывая произведения зарубежных авторов.

Да так, что они звучали по-новому, и даже выигрышной. Это творческое новаторство не осталось незамеченным в мировом музыкальном мире. Особенно в 2019 году, когда Иманбек одновременно был признан всемирно известным, благодаря своему ремиксу на песню Saint Jhn «Roses», за которую позже получил музыкальную премию «Грэмми-2021». Став первым музыкантом Казахстана, получившим такую награду, а также первым музыкантом из СНГ и бывшего Советского Союза, получившим «Грэмми» в категории неклассической музыки.

Но творчество И. Зейкенова не было случайным творческим вспле-



ском. Сегодня ремикс Imanbek – аксуского саунд-продюсера на трек Saint Jhn «Roses» достиг пяти миллиардов прослушиваний. Это, по словам музыковедов, общее количество воспроизведений на всех стриминговых платформах и очень высокий показатель.

Более того, попав в новую музыкальную среду, казахстанский диджей стал востребован в музыкальном мире.

Успех «Roses» принес Иманбеку Зейкенову контракт с лейблом Effective Records и предложения о сотрудничестве с другими известными диджеями и музыкантами. За четыре года казахстанец успел поработать с Rita Ora, David Guetta, Usher, Wiz Khalifa, культовой британской рок-группой Def Leppard и известной американской группой Hollywood Undead.

В конце ноября Imanbek, как отмечают специалисты, представил трек с хип-хоп-романтикой. Композиция стала результатом коллаборации музыкантов из трех стран – казахстанца, американского хип-хоп-исполнителя Рика Росса и российского продюсера KDDK.

Ион не собирается останавливаться в своем творчестве, тем более, как сказал Иманбек в одном интервью, у него очень много задумок.

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: Алешина 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 газет, несут авторы. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель. Материалы в рамках публикации 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. Калдаякова, 17)

