

С наступающим 2022 годом!

Деловой Казахстан

Республиканская экономическая газета

24 декабря 2021 г. №50 (797)

dknews.kz

Пусть будет лучше!

Уходящий год был невероятно богат на события. Мир как бы всколыхнулся от оцепенения и обнаружил, что пандемия отступает, жизнь продолжается, и что эта жизнь хороша.



Фото акимата Нур-Султана

Андрей ЗУБОВ, фото из архива ДК

Давайте попробуем вместе вспомнить ключевые события 2021 года. Я буду их называть, а вы проверяйте. Если я что-то забуду, поправьте меня. Понятно, что вкусы у всех разные – кому-то важнее всего показалась премьера «Игры в кальмара» или развод Ким Кардашьян и Канье Уэста, а кому-то – весеннее подорожание морковки в Казахстане. Несомненно, и то, и другое, и третье очень важно хотя бы потому, что все эти события закончились хорошо. «Игра в кальмара» кончилась, Кардашьян обрела свободу, морковка подешевела.

... А РЕАЛИСТЫ СТАВЯТ ПАРУСА

И мы оценим прошедший год с оптимизмом, ибо, как сказал американский писатель Уильям Артур Уорд, «Пессимист жалуется на ветер, оптимист надеется на перемену погоды, а реалист ставит паруса».

Итак, поехали... В начале года в Казахстане прошли парламентские выборы. Интересно, что впервые за 16 лет выборы в главный законодательный орган были не досрочными, а нормальными – очередными.

Чем эти выборы важны? Тем, что впервые в стране заработал закон об оппозиции (узаконенная многопартийность). И хотя партия Nur Otan сохранила свой статус гегемона, по сравнению с предыдущими выборами 2016 года

она набрала на 11,1% меньше голосов и потеряла 8 мест.

Характерно и то, что по новым квотам в Мажилесе и маслихатах количество женщин и молодежи увеличено до 30%. Понятно, что женщины, пришедшие в парламент, еще не могут составить конкуренцию «мужскому засилью», но первая «гендерная ласточка» уже взлетела.

В это же время в США вступил в должность Джо Байден, а его предшественник Дональд Трамп (чуть не слетевший со своего кресла из-за угрозы двойного импичмента), перешел в глухую оппозицию. Кстати, как впоследствии выяснилось, Байден оказался очень даже ничего, несмотря на возраст. Он вывел войска из Афганистана, пошел на переговоры с Путиным и раздал аме-

риканцам кучу «вертолетных» денег. Правда, это сильно подстегнуло инфляцию во всех странах, особенно в добывающих, но, как говаривал один очень известный политик, – когда лес рубят, то и щепки летят.

ВАКЦИНИРОВАЛОСЬ БОЛЬШЕ 8 МИЛЛИОНОВ

В феврале в Казахстане началась долгожданная вакцинация от COVID-19 российским «Спутником V». Не обошлось без проблем – не хватало вакцин. Так, в Алматы вакцинацию прекратили уже через три дня – наплыв желающих был огромен, а препараты иссякли. К концу марта стало ясно: вакцинация под угрозой срыва. Вмешался президент К.-Ж. Токаев. На специальном совещании он разнес правительство и поставил ему последнее предупреждение. «По прошествии двух месяцев вакцинировано менее 0,1 процента населения! Теперь мне приходится договариваться с главами других государств о дополнительных поставках вакцины... Мы вынуждены соглашаться на невыгодные коммерческие и финансовые условия для ускорения поставок!» – возмутился глава государства.

Президентский гнев возымел действие, и стех пор вакцинация пошла как нужно. На 22 декабря 2021 года оба компонента вакцины получили 8 400 554 жителя республики. Это, по существу, позволило снять фактически все ограничения по коронавирусу.

стр. 2 >>

ЗЕЛЕНЫЙ ПЕРЕХОД

Евразия подключается к ВИЭ

Трендом наступающего 2022 года, ближайших лет, а может и десятилетий становится декарбонизация, зеленый переход мировой экономики. И сегодня энергетическая инфраструктура стран ЕАЭС стоит перед структурным вызовом, в решении которого ключевую роль начинают играть новые виды чистой энергии и создаваемые для их финансирования рынки зеленого капитала.

Анна ЧЕРНЕНКО, фото из архива ДК

Евразия обладает большим потенциалом в развитии и использовании зеленых технологий. Значительные территории с большим ассортиментом водных, солнечных и ветровых ресурсов позволяют генерировать энергию с использованием воды, солнца и ветра.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ

В последнее время эксперты все чаще рассуждают о высоком потенциале Казахстана с точки зрения получения нейтрального водорода. Особое географическое расположение стран Евразии на стыке глобальных транспортных коридоров усиливает энергетический потенциал региона.

По этой причине страны, входящие в ЕАЭС, планомерно осуществляют корректировку национального законодательства и нормативных актов для целей устойчивого развития, особое внимание уделяя «чистой» энергии и возобновляемым источникам энергии (ВИЭ).

В Казахстане, например, принят обновленный Экологический кодекс, в юрисдикции МФЦА работает Центр зеленых финансов, в задачи которого входит привлечение инвестиций в устойчивую экономику с помощью трендовых финансовых инструментов, таких как зеленые и социальные облигации. Казахстан уже отметил несколько выпусков зеленых и социальных облигаций, эмитентами которых выступили квази-национальные компании и международные финансовые организации.

В октябре 2021 года Казахстан объявил о переходе к 2060 году к углеродной нейтральности. По оценке Министерства экологии, геологии и природных ресурсов страны, значительной части выбросов удастся избежать, а оставшиеся выбросы будут улавливаться технологиями улавливания и хранения углерода, а также будут поглощены растительностью и почвой. Декарбонизация приведет к перестройке топливно-энергетического комплекса. В 2017 году структура топливно-энергетического баланса Казахстана состояла на 54% из угля, на 24% из нефти и 22% из газа. Расчетные модели министерства показали, что к 2060 году доля ископаемых энергоресурсов в балансе сократится в 3,4 раза и составит 29%, а доля ВИЭ вырастет с текущих 4,5% до 70%.

стр. 3 >>

ЭНЕРГЕТИКА

Ерлан КИРКИНБАЕВ: «АлЭС выходит на зеленый курс»

Сразу несколько важных событий, касающихся развития алматинского энергокомплекса, произошло под занавес текущего года. Главное из них – принято окончательное решение по модернизации алматинской ТЭЦ-2 имени Айткали Жакутова АО «АлЭС». Станцию посетил глава государства Касым-Жомарт Токаев, который заложил памятную капсулу, символизирующую начало работ по строительству новой станции на экологически чистом топливе – природном газе. Затем было подписано трехстороннее соглашение о сотрудничестве по организации финансирования проекта «Реконструкция Алматинской ТЭЦ-3 на базе парогазовой установки с увеличением мощности станции до 450 МВт».

стр. 6 >>

ЭКСКЛЮЗИВ

Багдад АМРЕЕВ: «У турецких государств огромный потенциал»

О 12-летию со дня подписания Нахчыванского соглашения, работе Организации Тюркских Государств, создании Тюркского инвестиционного фонда и роли Туркестана для всего тюркского мира в эксклюзивном интервью «ДК» рассказал Генеральный секретарь Организации Тюркских Государств Багдад АМРЕЕВ.

стр. 9 >>

Берлинские овации – Айман и ее студентам

В одном из самых престижных концертных залов мира «Berliner Philharmonie» выступили выдающиеся музыканты Казахстана, а также студенты Казахского национального университета искусств в составе симфонического оркестра под руководством дирижера Айдары Торыбаева. Наряду с мировой классикой, была исполнена казахская народная музыка и произведения казахстанских композиторов. В концерте приняли участие Айман Мусахаджаева, солисты «Астана Опера» Талгат Мусабаев и Салтанат Ахметова, а также молодой, но уже известный композитор Рахат-Би Абдысагин.

стр. 11 >>



Следующий номер ДК выйдет 21 января 2022 г.





Фото Ольги БУГАЕВОЙ

« стр. 1

ДО ИМАНБЕКА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКИ GRAMMY НЕ ПОЛУЧАЛИ

Тогда же, в марте, случилось невиданное. Скромный железнодорожник из города Аксу Павлодарской области Иманбек Зейкенов, 21 года от роду, стал обладателем премии Grammy! Иманбек сделал ремикс песни Roses американского исполнителя SAINt JHN и загрузил его в социальные сети. Через несколько месяцев трек возглавил список лучших танцевальных композиций года по версии Billboard. Это событие по праву войдет в историю музыкальной культуры Казахстана, потому что никто до Иманбека эту престижную музыкальную премию не получал.

лионов тенге – и пустили их на рынок жилья. В итоге годовой рост в 2021 году составил 14,6% на новые квартиры и 23,7% – на «вторичку». Некоторые эксперты считают такое влияние плюсом и катализатором экономики, другие видят негатив. Мол, для основной массы вкладчиков пенсионного фонда недвижимость стала еще более недоступной, и казахстанцы получили классический косвенный «налог на бедность».

«ЗАБРОНЗОВЕЛИ» В ТОКИО

Летом, с опозданием на год, грянула-таки злосчастная Олимпиада в Токио. Увы-увы, нашим болельщикам большой радости Игры не доставили. Впервые в истории гимн Казахстана не прозвучал на главных играх четырехлетия. Пришлось утешиться

ПУСТЬ БУДЕТ ЛУЧШЕ!



Все ждали суровых «разборов полетов», но дело обошлось. НОК РК объявил главной причиной плохого выступления спортсменов пандемию. И это странно, потому что паралимпийцам Казахстана коронавирус никак не помешал – они выдвинули в Токио свой лучший результат в истории. Чемпионом в пара-пауэрлифтинге стал Давид Дегтярев, а в целом сборная завоевала 5 медалей (1 золото, 3 серебра, 1 бронза).

«Размер МЗП не повышался с 2018 года, а мировой кризис усилил давление на доходы населения. Кроме того, по уровню МЗП Казахстан уступает целому ряду стран СНГ», – сказал президент.

Здесь стоит отметить тот факт, что правительство пока еще не предложило внятного объяснения, откуда оно возьмет деньги на такое благое дело.

НУ, «БИТОК», НЕ ГАСИ

Осенью в Казахстане неожиданно начались перебои с электроэнергией. Оказалось, что наша страна, сама того не ведая, выбилась на второе место в мире по майнингу биткоина.

Еще в 2019 году 75,5% всего глобального хешрейта этой криптовалюты приходилось на Китай. Но, как известно, правительство КНР признало криптовалюты незаконным средством платежа, и весь майнинг ушел за рубеж. В США количество ферм выросло с 4,1% до 35,4% от всего мирового количества, а на РК вдруг пришлось 18,1% глобального хешрейта. «Спасибо низким ценам на электричество?» – шутили блогеры.

По данным газеты Financial Times, только одна компания Bitfufu поставила 80 тысяч единиц оборудования на фермы

в Казахстане. В августе 2021 года другая фирма из КНР – BIT Mining – поставила еще 7,8 тысячи устройств.

Правительство РК отреагировало на майнинговый бум указом о введении с января 2022 года дополнительного тарифа для майнеров на электроэнергию и приказом Минэнерго РК, в котором предполагается ограничить потребляемую мощность одной майнинговой фермы до 1 мегаватта. Выпрямили ли это ситуацию – посмотрим.

грядущий 2022 год! Они оптимистичны. Почти все международные финансовые институты сулят Казахстану (как и вообще всему миру) небольшой, но уверенный подъем. Так, МВФ прогнозирует рост ВВП РК на 3,7% уже по итогам этого года, а в следующем году – еще плюс 3,9 или даже 4%.

Главным вызовом для Казахстана и всех других стран станет обуздание роста цен на продукты. Дело в том, что в 2021 году во всем мире произошли



NUR OTAN: СМЕНА ЛИДЕРА

Ну и, наконец, окончание года ознаменовалось решением первого президента страны Нурсултана Назарбаева сложить с себя полномочия председателя правящей партии Nur Otan. На пост лидера партии Елбасы предложил действующего главу государства Касым-Жомарт Токаев.

По мнению большинства экспертов, передавая руководящий партийный пост своему преемнику, Назарбаев вручил ему главный инструмент управления партийной номенклатурой (которая и составляет подавляющий административный ресурс государства). С тем, чтобы Токаев смог осуществить свой, обещанный еще в 2020 году, «качественный рывок в реформе госуправления».

ЖДЕМ НЕБОЛЬШОЙ, НО УВЕРЕННЫЙ ПОДЪЕМ ЭКОНОМИКИ

И вот мы подошли к самому интересному – прогнозам на

невиданные государственные вливания в национальные экономики с целью смягчить последствия коронакризиса. Это позволило остановить рецессию и выправить вверх кривую роста. Но огромная денежная ликвидность, закаченная во все сферы экономики, обернулась невероятным подорожанием продуктов питания. Мировой индекс цен на продовольствие за год вырос на 32,8%! Это ощутили и все казахстанцы.

Теперь, по идее, должен произойти обратный, хотя и не полный, откат цен. «За счет смягчения внешнего инфляционного фона и реализации мер антиинфляционного реагирования инфляция к концу 2022 года составит 6–6,5%», – утверждает МВФ. «Вашими бы устами да мед пить», – скажем мы!

Вот, друзья, каким увидели мы непростой уходящий год. Надеюсь, ничего не упустил? Скажем же спасибо 2021 году и будем верить, что следующий год будет лучше!



ЖИЛИЩНЫЙ «РАЗОГРЕВ»

К апрелю в РК своего пика достигли цены на недвижимость. 7% вкладчиков ЕНПФ с пенсионными излишками сняли свои накопления – более двух трил-

лионов тенге – и пустили их на рынок жилья. В итоге годовой рост в 2021 году составил 14,6% на новые квартиры и 23,7% – на «вторичку». Некоторые эксперты считают такое влияние плюсом и катализатором экономики, другие видят негатив. Мол, для основной массы вкладчиков пенсионного фонда недвижимость стала еще более недоступной, и казахстанцы получили классический косвенный «налог на бедность».

ТРЕТЬЯ, ДВУХЭТАПНАЯ ПЕРЕПИСЬ

Еще одно важное событие в стране началось 1 сентября. Стартовала третья перепись населения. Впервые она прошла с применением цифровых технологий и в два этапа. На первом этапе граждане сами могли внести свои данные в опросные листы на специальном сайте. Второй этап включал в себя традиционный подомовой обход. Всего в опросных листах было более 90 вопросов, итоги переписи будут опубликованы в 2022 году.

ОТТОЛКНУЛИСЬ ОТ 42 500

Тогда же, в сентябре, президент Токаев принял очень важное решение по повышению минимальной зарплаты до с 42 500 до 60 000 тенге с 2022

MECENAT.KZ

В ПОИСКАХ ЛИТЕРАТУРНОГО ГЕНИЯ

Новая ежегодная независимая литературная премия Mecenat.KZ учреждена в Казахстане. В стартовавшем 21 декабря амбициозном проекте основателя премии Ерлана Аскарбекова активное участие принимают известные литераторы Бахытжан Канапьянов и Павел Банников.

Вадим КРАВЦОВ

Цель конкурса на лучший роман о Казахстане в историческом периоде с начала XX века до наших дней или в любом временном отрезке внутри этого периода организаторы видят в «развитии и выведении казахстанской литературы на мировое литературное пространство путем выявления общественных идеалов в современной казахстанской литературе, стимулировании литературного творчества, поиска новых векторов культурного развития, новых направлений межкультурного взаимовлияния...».

Ерлан Аскарбеков, PR-профессионал, занимающийся проектами в области культуры и искусства, без особого успеха продвигая идею независимой, авторитетной литературной премии с 2003 года. Лишь в начале 2021 года он нашел мецената, согласившегося взять на себя финансирование премии.

«Нашелся казахстанский бизнесмен, не занимающийся политикой и государственными бюджетами. Его бизнесы не имеют отношения ни к медиа, ни к литературе. Он согласился финансировать проект и выделил деньги для победителя этого года. Это привлекательная премия, которая навсегда освободит писателя для творческой работы. Представьте, что молодой автор, вдохновившись примером Мухтара Ауэзова, написавшего свое первое сильное произведение «Еңлік-Кебек» в 19 лет, проживет после получения премии еще 60 лет, он получит 360 тысяч долларов. Это автоматически делает нашу премию пятой в мире по размеру награды. Чем больше будет участников конкурса, тем выше вероятность, что мы получим нашего нового Мухтара Ауэзова. Мы думаем, что такие авторы есть. Возможно, они сейчас демотируются, но верят в свои силы, не верят, что сейчас кому-то нужна культура», – сказал Ерлан Аскарбеков.

Спонсор премии пока предпочел сохранить инкогнито. «Я обязательно встречусь с прессой, как только конкурс соберет первые 500 романов. Сейчас я не хочу привлекать внимание к своей персоне, чтобы не отвлек

СМИ от главного – от количества и качества заявок», – сообщил меценат.

Победители премии каждого года получат на личный счет пожизненную ренту (пенсию) в размере 500 долларов в месяц, в пересчете на тенге. Текст победителя будет переведен на русский язык, если роман написан на казахском, или на казахский, если роман написан на русском. Особенностью премии является отсутствие какого-либо жюри, потенциального источника скрытых и открытых конфликтов интересов. Победителя определяют граждане РК, голосующие на сайте премии mecenat.kz. Но они должны авторизоваться и дать согласие на хранение и обработку своих персональных данных. На конкурс принимаются написанные гражданами страны на казахском или русском языках новые, не опубликованные романы, в электронном виде в объеме от 80 печатных листов.

Премия независима от государственного бюджета и носит неполитический, гражданский характер. На сайте mecenat.kz уже стартовал сбор конкурсных работ. 10 апреля к работе приступят ридеры, чья задача – предоставить читателям качественную литературу. Они займутся вычиткой и отсевом заявок, нарушающих положение о конкурсе. Одобренные ридерами работы выкладываются на сайт премии в публичный доступ для запуска читательского голосования. К 20 мая будет названо имя первого победителя премии Mecenat.KZ.

В процесс работы над положением о премии Бахытжан Канапьянов и Павел Банников подготовили литературоведческие тексты, соответственно об истории и будущем казахскоязычной и русскоязычной литературы Казахстана. В поддержку идеи премии уже высказались видные деятели культуры, среди которых Бахыт Кенжеев, Марат Ауэзов, Акберен Елгезек, Бакыт Бедельхан, Смагул Елубай. «Нужно писать для того, чтобы все-таки восполнить те потери, которые произошли в нашей литературе за последние тридцатилетие», – отметил Олжас Сулейменов.

ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ

Всему миру, конечно, очень хочется быстрее перевернуть страницу под названием пандемия коронавируса. И в 2022 год мир вступает с верой и надеждой на лучшую жизнь. Казахстанцы не исключение, все мы смотрим, какое внимание уделяется развитию всех отраслей экономики, жизни людей, поскольку все это формирует потенциал государства и определяет уровень жизни.

ПРЕЗИДЕНТ

Касым-Жомарт Токаев принял президента Межпарламентского союза Дуарте Пашеку.

Глава государства расказало о реализации в стране масштабных политических реформ и пригласил его принять участие в VII Съезде лидеров мировых и традиционных религий, который состоится в сентябре 2022 года.

Президент принял уполномоченного по защите прав предпринимателя Рустама Журсунова.

Касым-Жомарт Токаеву были представлены сведения по исполнению его поручений по внедрению регулирования «с чистого листа». До 1 января 2024 года будет проведена ревизия всех устаревших обязательных требований к бизнесу. Конечная цель данных мер – полная цифровизация отношений между государством и бизнесом.

Глава государства принял председателя правления АО «Самрук-Казына» Алмасадама Саткалиева.

По итогам года доход фонда ожидается в размере 10,5 трлн тенге, что на 22% выше плановых показателей.

ПРАВИТЕЛЬСТВО

Премьер-министр Аскар Мамин в рамках рабочей поездки в Москву провел переговоры с главой правительства РФ Михаилом Мишустиным и руководителями государственных компаний и финансово-банковских структур России.

Подписаны меморандум о сотрудничестве в области развития производственно-сбытовой инфраструктуры и использования природного газа в качестве моторного топлива на международном транспортном маршруте «Западная Европа – Западный Китай», план совместных действий по развитию автодорожной инфраструктуры указанного транспортного коридора и автомобильной дороги «Меридиан»

ХОРОШИЙ ФИНИШ – УВЕРЕННЫЙ СТАРТ

на 2021-2030 годы. Принята Дорожная карта по развитию автомобильных пунктов пропуска через казахстанско-российскую государственную границу на период 2021-2025 годов.

В Уфе Аскар Мамин провел переговоры с главой Башкортостана Радием Хабировым и принял участие в казахстанско-башкирском деловом форуме.

Наиболее значимым документом стало подписанное соглашение о создании СП между компаниями «Каустик» и «Башкирская содовая компания». В рамках СП будут реализованы проекты общим объемом до \$1 млрд на территории Казахстана и России.

Под председательством Аскара Мамина рассмотрена санитарно-эпидемиологическая ситуация в стране.

На сегодняшний день вакцинировано более 9 млн человек первым компонентом – это почти 80% от взрослого населения, свыше 8,4 млн человек, или около 75% взрослого населения, – вторым компонентом.

Рассмотрены вопросы развития энергетической отрасли Казахстана. По итогам этого года объем добычи нефти в стране составит 85,7 млн тонн.

Для дальнейшего развития отрасли реализуются капиталоемкие проекты на месторождениях Тенгиз, Кашаган и Карачаганак, в ближайшее время планируется разработка морских проектов Каламак море и Хазар. Общая стоимость данных проектов превышает \$51 млрд.

Премьер-министр поручил принять до конца года актуализированную Концепцию развития топливно-энер-

гетического комплекса до 2030 года, до 1 апреля 2022 года обеспечить выработку комплексного решения по вопросам газификации северных и восточных регионов страны.

Проведено заседание Национальной комиссии по модернизации с участием председателя Мажилиса Парламента Нурлана Нигматулина.

На заседании утвержден план работы Национальной комиссии на 2022 год, предусматривающий реализацию в 2022 году шагов «Плана нации» в геологии и недропользовании, медицине и фармацевтике, энергетике, цифровизации.

ПАРЛАМЕНТ

Мажилисмены одобрили ратификационный законопроект – «Договор Казахстана с Россией о военном сотрудничестве».

Договор дает возможность осуществлять военное сотрудничество в таких сферах, как оперативная и боевая подготовка, миротворческая деятельность, военное образование и наука, деятельность войск (сил) и их всестороннее обеспечение, совершенствование двусторонней нормативно-правовой базы, культура, спорт.

Депутаты Мажилиса взяли в работу новые законопроекты.

В частности, речь идет о законодательных поправках в КоАП по вопросам связи, новшествах относительно совершенствования исполнительного производства, а также изменения и дополнения, касающиеся стимулирования инноваций, развития цифровизации и информационной безопасности.

Подготовил Мурат ОМИРАЛИЕВ

ГЛАВНОЕ

www.dknews.kz

ТЕХНОЛОГИИ

ЦИФРОВАЯ И ЗЕЛЕНАЯ СИНЕРГИЯ

В современном международном сообществе углеродная нейтральность стала одной из приоритетных задач. Более 130-ти стран объявили о снижении углеродного следа, в том числе Китай, США, Япония, Южная Корея и государства Европейского союза. Казахстан в сотрудничестве с высокотехнологическими компаниями также принимает меры в развитии зеленой экономики. Комплекс решений в этом направлении сегодня предлагает компания Huawei, использующая достижения силовой электроники и цифровых технологий. Подробнее об этом в интервью «ДК» рассказал региональный менеджер департамента цифровой энергетики Huawei Евразийского региона Олжас ОРМАНОВ.

Анна БЕЛЯЕВА

Достижение углеродной нейтральности сегодня является первоочередной задачей всего человечества, которая способна изменить социальное развитие, образ жизни и саму концепцию потребления, в том числе информации. Huawei обладает всеми ресурсами и технологиями для развития зеленой энергетики, в том числе в Казахстане. Для этого необходимы действия в трех направлениях. Во-первых, низкоуглеродное производство электроэнергии, а именно использование чистой – солнечной и ветряной – энергии. По прогнозам экспертов, доля чистой энергии к 2050 году составит 86 процентов. Во-вторых, электрификация. Электроэнергия становится основным энергоисточником, в том числе для автомобилей с электроприводом. Доля автомобилей к 2030 году достигнет 48 процентов. И третье направление – цифровизация. Так, интеграция силовой электроники и цифровых технологий поможет реализовать интеллектуальные и энергоэффективные решения, необходимые для создания низкоуглеродных микрорайонов и даже городов.

Какие решения может предложить Huawei для развития зеленых технологий?

Компания Huawei как раз таки объединяет силовую электронику и цифровые технологии. Можно сказать, мы делаем энергетическую революцию для построения перспективного зеленого будущего. Мы предоставляем решения для телекоммуникаций, центров обработки данных и солнечных электростанций, которые помогают экономить электроэнергию и сокращать выбросы углерода. Таким образом, наша цель – решения с нулевым



выбросом углерода. Для ее достижения может понадобиться 10 или даже 20 лет, но это наше ключевое направление.

Чтобы достичь низкого уровня выбросов углерода, мы объединяем технологии. Так, Huawei аккумуляторная облачные, цифровые, включая 5G, технологии, искусственный интеллект и технологии силовой электроники. После накопленного 30-летнего опыта наша компания становится одним из лидеров отрасли в области силовой электроники, энергетики и цифровых технологий. На основе этого мы можем предложить решения для солнечных электростанций различного масштаба, источники преобразования и накопления энергии на основе литий-ионных аккумуляторов, а также систему управления и мониторинга энергосистемой. К слову, все эти решения уже доступны в Казахстане.

Одним из главных наших достижений могу назвать самую большую в мире солнечную электростанцию в пустыне провин-

ции Цинхай общей мощностью 2,2 ГВт. Базовая станция оператора связи в Греции, работающая только от солнечной энергии, позволила сократить выбросы углерода на 4310 килограммов в год. Облачный центр обработки данных (ЦОД) Huawei с системой естественного охлаждения за десять лет сократил выбросы на 140 тысяч тонн. А первая безопасная станция быстрой зарядки электромобилей дает экономии в 4200 тонн углерода в год.

Как облачные решения, интернет вещей (IoT) и искусственный интеллект (AI) могут повлиять на развитие зеленой энергетики?

Потенциал использования этих технологий с точки зрения повышения эффективности и оптимизации инженерной инфраструктуры ЦОД и телекома огромен. Например, управление электропитанием на основе AI поможет оптимизировать работу системы охлаждения ИТ-оборудования, что, в свою очередь, приведет к сокращению

расходов на электроэнергию, повышению общей эффективности и, что самое главное, снижению выбросов углерода.

Цифровизация с применением технологии интернета вещей, внедрение облачного вычисления и искусственного интеллекта в процесс эксплуатации и технического обслуживания ЦОД улучшают его качества и эффективность с одновременным сокращением затрат на обслуживание.

С помощью AI и облачного управления можно оптимизировать работу системы электроснабжения телеком-оборудования, а именно управлять процессом заряда и разряда литий-ионных аккумуляторов, получать различные отчеты, рекомендации. Все это позволяет повысить эффективность и упростить эксплуатацию системы.

Если говорить про решения Huawei, мы можем предложить такие решения как: iCooling, iPower, AI-моделирование и т.д. Например, система iCooling для охлаждения ЦОД работает на ос-



нове искусственного интеллекта, позволяет анализировать полученные данные от различных датчиков и сенсоров, оптимизирует энергоэффективность, снижая показатель PUE. Это позволяет сократить потребление электроэнергии, что также влияет на снижение выбросов углерода.

Прогноз рисков с помощью системы iPower на основе искусственного интеллекта и облачного анализа данных обеспечивает упреждающие действия при эксплуатации системы бесперебойного электропитания, это сокращает время простоя.

AI-моделирование интеллектуально вычисляет содержание хладагента, вырабатывается раннее предупреждение, чтобы избежать поломки агрегата при условии его недостатка.

Какие решения Huawei могут быть использованы в Казахстане для развития цифровой энергетики?

Это могут быть решения для производства электроэнергии, информационно-коммуникационные технологии с нулевым выбросом углерода. Компания может также предложить технологии для строительства кампусов, домов, фабрик, школ и целых городов с углеродной нейтральностью.

Какие вызовы стоят перед современными технологическими компаниями, Huawei в частности?

Развитие таких технологий, как 5G, облако, искусственный интеллект, требует перестройки текущей архитектуры энергетики для ИТ и телекома. Если говорить о сфере телекоммуникации, мы знаем, что технология 5G переживает бум и уже предоставляет для разных отраслей

экономики такие сервисы, как онлайн-медицина, виртуальная реальность. При этом после развертывания 5G потребление энергии увеличилось вдвое. Вместе с тем значительно увеличились операционные затраты на электроэнергию.

Благодаря быстрому развитию облачных технологий, искусственному интеллекту и 5G, а также внедрению цифровой экономики и углеродно-нейтральных стратегий, индустрия центров обработки данных и телекома быстро развивается, решая все более серьезные проблемы, связанные со строительством, увеличением потребления ресурсов и острой потребностью в энергосбережении.

Сегодня дизель-генераторные установки используются для энергосбережения во всем мире. Но такой источник электроэнергии имеет ряд недостатков: высокие расходы топлива, сложности при эксплуатации и техобслуживании и, самое главное, сильное загрязнение окружающей среды.

Все эти вызовы требуют от нас гибкости и принятия энергоэффективных решений. Для этого Huawei делает долгосрочные инвестиции в исследования и разработку в области цифровой и силовой электроники. Мы фокусируемся на конвергенции и внедрении инноваций в технологии, которые ускоряют цифровизацию энергетики и позволяют различным отраслям промышленности модернизироваться.

В одиночку Huawei не может достичь нулевого выброса углерода. Мы сосредоточимся на основных технологиях, решениях и будем открыто сотрудничать с отраслевыми партнерами, регулирующими органами и системной интеграцией, чтобы создать нулевой выброс углерода для всех отраслей.

ЗЕЛЕНый ПЕРЕХОД

ЕВРАЗИЯ ПОДКЛЮЧАЕТСЯ К ВИЭ

« стр. 1

НА ПОВЕСТКЕ – ESG

На прошедшем в начале декабря Евразийском конгрессе в ходе сессии «Глобальная ESG-повестка – общие вызовы и возможности для стран ЕАЭС» председатель правления ЕАБР Николай Подгузов отметил, что необходимость введения принципов ESG, в том числе чистых технологий для устойчивого будущего, не вызывает сомнения, на передний план выходит вопрос, как профинансировать такой масштабный переход, который требует климатическая повестка. Страны ЕАЭС приняли свои программы по углеродной нейтральности до 2030 года. Цена вопроса для Евразийского пространства, по оценке Николая Подгузова, составляет 550 млрд долларов, или 70 млрд долларов ежегодно, в случае если страны-члены ЕАЭС выполнят заявленные планы на энергопереход.

Каждая из стран в вопросе финансирования работает по теме внедрения таксономии – классификации проектов и направлений, отвечающих критериям зеленой деятельности. Следующий естественный шаг – создание общего рынка углеродных единиц, где у Казахстана уже есть серьезные инициативы, торговля квотами в Казахстане сейчас происходит в демонстрационном пилотном режиме. Страны ЕАЭС вполне смогут стать экспортерами углеродных единиц за счет своих климатических проектов, но только в рамках единого рынка, признаваемого на международном уровне.

Было бы ценно сделать в рамках ЕАЭС гармонизированную таксономию и гармонизированный рынок торговли углеродными единицами, полагает Николай Подгузов. По его мнению, в первую очередь на энергопереход и на новые технологии претендует энергетика, в регионе огромный гидропотенциал, который может быть задействован как источник дохода. Еще одно важное направление для совместного развития – рынок капитала, который может привлекать инвесторов в «зеленые» инструменты.

Тенденция расширения финансирования зеленых проектов отражается на мировом рынке капитала. Объем финансирования международных банков

развития в области климата в 2020 году достиг 66 млрд долларов. При этом все банки развития наметили дальнейшее наращивание финансирования этой сферы и планируют проводить оценку соответствия своих инвестиционных проектов целям Парижского соглашения, отмечают в ЕАБР.

Если в 2015 году в фонды, которые придерживаются принципов устойчивых инвестиций, пришло менее 5 млрд долларов, то в 2020 году сумма увеличилась до 51 млрд долларов. Активы под управлением фондов, ориентированных на инвестиции в зеленые облигации, в последние три года росли со скоростью 50% в год. Глобальный совокупный размер активов инвесторов, принимающих во внимание ESG-факторы при принятии инвестиционных решений, за 8 лет увеличился в три раза и составил около 40 трлн долларов. Выстраиваясь в рынок устойчивых инвестиций, осенью 2021 года ЕАБР выпустил дебютные зеленые и социальные облигации, которые полностью соответствуют международным принципам и в ближайшее время будут включены аккредитованным верификатором (рейтинговым агентством АКРА) в реестр ICMA. Эти выпуски позволили отработать практику привлечения зеленого финансирования.

ЕАБР в своих портфельных ориентирах и проектах будет принимать фактор «зелености» – соответствующие методики в банке существуют, банк имеет рейтинг «зелености» от агентства Fitch Ratings. ЕАБР намерен серьезно содействовать предприятиям евразийского пространства следовать теме энергоперехода и одновременно выступать источником привлечения зеленых денег на цели энергоперехода.

ЕАБР планирует к 2026 году довести долю зеленых проектов в своем портфеле с 15 до 25%. С 2017 года банк профинансировал проекты ВИЭ на сумму более 540 млн долл. общей установленной мощностью около 500 МВт. В 2020 году советом банка утверждена программа ВИЭ на 2020-2024 годы объемом финансирования до 600 млн долларов для реализации проектов ВИЭ мощностью 500 МВт.

ВПЕРЕДИ ВСЕХ

Генеральный директор Центра зеленых финансов МФЦА Айдар Казыбаев, выступая на пленарном заседании Евразийского конгресса, отметил, что в начале декабря прошла встреча представителей Центра зеленых финансов с Внешэкономбанком России, на которой обсуждалась тема взаимного признания таксономии. Казахстан первым разработал таксономию, и разница между Казахстаном и Россией в том, что в нашей стране зеленая повестка стала идти снизу – с инициативы бизнеса и МФЦА, а в России сверху – от правительства и мощного влияния адмресурса, соответственно в этом контексте наблюдаются две модели развития. Таксономия Центра зеленых финансов МФЦА работает как рекомендация, ее не утверждали постановлением правительства. Сейчас такое предложение внесено в правительство, чтобы соблюсти новый Экологический кодекс. Дебютные зеленые облигации Казахстана Центр выпустил в августе 2020 года на таксономию, утвержденной внутри МФЦА. Успехи в зеленой повестке позволяют Казахстану второй год занимать первое место в Глобальном индексе зеленых финансов (GGFI) в регионе Центральной Азии и Восточной Европы.

Айдар Казыбаев отметил, что Центр зеленых финансов МФЦА в контексте выпуска дебютных зеленых облигаций начинает работать в направлении валидации и аккредитации таких бумаг: «Нам ничего не мешает работать с международными аккредитационными центрами, поэтому мы попросили российский ВЭБ аккредитовать Центр зеленых финансов в России, чтобы иметь право работать с российскими зелеными эмитентами и показать, как мы работаем – для нас важно создать для зеленого бизнеса комфортные условия».

Сейчас центр движется в направлении внедрения цифровой зеленой облигации – поскольку цель центра сделать так, чтобы валидация и верификация зеленой облигации была фактически бесплатной для их эмитентов. С этой целью планируется создание цифровой платформы, где будут зачаны требования таксономии и другие зеленые вещи, и в случае реализации совместных с ЕАБР инициатив, в будущем зеленые облигации станут первыми цифровыми бумагами.

НЕПЕРЕХОДЯЩИЕ ЦЕННОСТИ

В Центральной научной библиотеке имени Якуба Коласа в Минске состоялась презентация переведенного на белорусский язык романа-эпопеи казахского и советского писателя Мухтара Ауэзова «Путь Абая». Об этом сообщило Посольство Казахстана в Беларуси. Автор перевода – белорусский писатель и поэт Михаил Поздняков.

«ШЛЯХ АБАЯ» НА БЕЛОРУССКОЙ МОВЕ

Работа над переводом была начата в 2020 году, озаглавленном 175-летием казахского мыслителя, писателя и музыканта Абая Кунанбаева. Однако пандемия COVID-19 внесла коррективы в изначально намеченные сроки выпуска фолианта.

Приветствуя участников презентации, Советник-посланник Посольства РК в РБ Кайрат Аман выразил уверенность в том, что издание романа «Шлях Абая» станет ярким событием общественной и культурной жизни Беларуси, позволяющим лучше узнать и понять дружественный казахский народ, его страну, послужит новой вехой в истории казахстанско-белорусского культурно-гуманитарного сотрудничества. «Замечу, что истоки белорусско-казахских литературных связей заложены еще в середине XIX века уроженцами земли Белорусской – автором знаменитых журналов «Колокол» и «Современник» Зигмундом Сераковским, издателем и публицистом Брониславом Залеским, поэтом, этнографом Адольфом Янушкевичем. Все эти выдающиеся личности волею судьбы оказались на землях, населенных кочевыми народами Центральной Азии, несли там службу, занимались исследованиями и творчеством, оставили богатое наследие, ставшее источником ценной информации о жизни и быте казахского народа», – отметил К. Аман.

Бронислав Залеский создал яркий альбом «Жизнь киргизских степей», который был издан в Париже в 1865 году. Адольф Янушкевич оставил «Дневники и письма из путешествий по киргизским степям», которые переведены на множество языков и известны далеко за пределами наших стран.

Дипломат напомнил, что в 2021 году широко отмечается 175-летие казахского акына Жамбыла Жабаяева, к творчеству которого обращались классики белорусской литературы Янка Купала и Якуб Колас.

Таким образом, перекидывались мостики во времени и в сотрудничестве казахской и белорусской литератур. Он подчеркнул, что для Посольства Казахстана в Беларуси большая честь продолжать заложено столетия назад взаимодействие культур и народов.

К. Аман назвал символическим, что это мероприятие завершает уходящий год 30-летия Независимости Казахстана и Беларуси и предвещает новый 2022 год, который ознаменован значимой датой 30-летия установления казахстанско-белорусских дипломатических отношений.

Председатель Союза писателей Казахстана, поэт Улукбек Есдаулет направил в адрес участников презентации приветствие. Он отметил значимость происходящего для развития казахстанско-белорусских литературных, культурных и общественно-политических связей и поздравил всех с продолжающимся всемирным шествием ауэзовского наследия через государственные и временные границы XXI века. Белорусских читателей – с открытием творческого гения Абая и Ауэзова на родной мове, благодаря работе известного белорусского поэта, писателя, переводчика Михаса Позднякова.

Доктор филологических наук, профессор, директор Института литературоведения имени Янки Купалы НАН РБ Иван Саверченко подчеркнул: «Герой этого произведения Абая – поэт, литератор, выдающийся человек. Он в своих произведениях выразил мечты, душу казахского народа. Он сформулировал философию и стратегию духовно-культурного и национального развития государства. А роман Мухтара Орманжановича Ауэзова – это достойное продолжение литературных традиций Абая, это, действительно, высокое литературное искусство, это хорошее развитие классической традиции казахской литературы».

IN BRIEF

TILASHAR –
НАВСТРЕЧУ ЗНАНИЯМ

Национальный банк Казахстана выпускает в обращение коллекционные монеты Tilashar.



Как сообщила пресс-служба НБ РК, монеты из серебра номиналом 500 тенге, из мельхиора номиналом 100 тенге и из нейзильбера номиналом 100 тенге продолжают серию «Обряды, национальные игры Казахстана».

«Тилашар» – особенное событие в жизни каждой семьи. Прежде обряды проводили после того, как ребенок произносил свои первые слова. Сегодня традиция символизирует первый шаг навстречу знаниям.

Монеты из серебра, сплава мельхиор и сплава нейзильбер имеют идентичные изображения лицевых и оборотных сторон. Монеты из серебра изготовлены с применением технологии нанесения цветной эмали, на монетах из мельхиора применена технология интерференционного радужного покрытия. Тираж монет из серебра 925/1000 пробы качеством proof составил 5 000 штук; из сплава мельхиор – 30 000 штук; из сплава нейзильбер – 100 000 штук.

Кроме того, в эти же дни Национальный банк выпускает в обращение коллекционные монеты QAYMUQAN MUŃAITPASULY. 150 JYL. Монеты из мельхиора номиналом 100 тенге продолжают серию «Выдающиеся события и люди». В 2021 году исполнилось 150 лет казахскому борцу и цирковому артисту Хаджимукану Мунайпасову, в честь которого и выпущена эта монета. Коллекционные монеты изготовлены из сплава мельхиор МН 25, номиналом 100 тенге, тиражом 15 000 штук.

DKNews

ДЛЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ
СОЦИАЛЬНЫХ
ПРОЕКТОВ

Евразийский банк развития успешно разместил двухлетний выпуск нот объемом 100 млн долларов США по ставке купона 1,50% годовых на международной биржевой площадке Казахстана – Astana International Exchange (AIX).

Долларовый выпуск знаменует третий выход ЕАБР на международные рынки капитала с начала текущего года после весеннего размещения еврооблигаций в евро и летнего выпуска еврооблигаций в тенге. Выпуск в долларах демонстрирует поступательную диверсификацию источников фондирования банка и свидетельствует об устойчивом доступе к международным рынкам.

Привлеченные средства направляются на финансирование социальных проектов ЕАБР, реализуемых на территории Казахстана. Фондирование в долларах США позволит снизить инфляционное давление на финансирование проектов в казахстанском тенге.

Пресс-центр ЕАБР

ТРИ НАГРАДЫ
У FREEDOM

Freedom Holding Corp. стал победителем в двух номинациях ежегодной премии International Finance Awards – Most Innovative Securities Brokerage Company – Kazakhstan 2021 и Best Research House – Kazakhstan 2021.

Ежегодная премия International Finance Awards отмечает отраслевые таланты, лидерские качества, чистую стоимость активов и возможности на международной платформе. После тщательного рассмотрения кандидатур, на основании их заявки и прошлых достижений квалифицированная исследовательская группа определяет победителей. Премия учреждена International Finance, который является деловым финансовым журналом премиум-класса, издаваемым британской компанией International Finance Publications Limited.

Кроме того, АО «Фридом Финанс» удостоено бронзовой награды Федерации евро-азиатских фондовых бирж (FEAS) Champions League Award 2021 в категории «Рынок фиксированного дохода».

DKNews

ПЕНСИОННАЯ СИСТЕМА

СТРАСТИ ПО РЕФОРМЕ

Этот год начался со споров о пенсионной реформе, ими и заканчивается. Власть, дав добро на использование средств ЕНПФ сверх минимального порога на покупку недвижимости, спровоцировала рост цен на жилье. По разным оценкам стоимость квадратного метра в новостройке за год увеличилась на 20%-25%. В итоге люди, которые ранее не могли себе позволить ипотеку, так и не приблизились к своей цели. Зато страна полнится слухами о мнимых имущественных сделках и других схемах вывода денег из ЕНПФ. В настоящее время у государства даже нет статистики, сколько из выкупленных на средства ЕНПФ квартир было перепродано. Мы оперируем лишь данными от фонда, а он не имеет права отслеживать, что происходит с недвижимостью и как расходуются средства на лечение.

Ирина ЛЕДОВСКИХ

Большая часть казахстанцев была недовольна повышением порога минимальных накоплений в ЕНПФ. Хотя пороги минимальной достаточности ежегодно пересчитываются по методике, утвержденной постановлением правительства. В расчете используются такие социальные показатели как минимальная заработная плата, минимальная пенсия, величина прожиточного минимума, которые ежегодно индексируются в соответствии с Законом «О республиканском бюджете».

2 декабря был подписан Закон РК о «О республиканском бюджете на 2022–2024 годы», в котором предусмотрено увеличение ряда социально-экономических параметров с 1 января 2022 года. Минимальная заработная плата будет увеличена с текущих 42,5 тыс. тенге до 60 тыс. тенге. Также увеличены размеры минимальной пенсии, минимальной базовой пенсионной выплаты и другие социальные параметры. Из-за изменения этих показателей в соответствии с действующим постановлением правительства с 1 января 2022 года пересчитаны величины порогов минимальной достаточности, выше которых граждане могут использовать часть своих сбережений для улучшения жилищных условий, оплаты лечения, а также для передачи в инвестиционное управление частным управляющим компаниям.

На самом деле публиковать такие показатели должно Министерство труда и социальной защиты населения РК, но государственное ведомство непопулярные решения обычно перекладывает на другие организации.

После бурной дискуссии в сети президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев поручил правительству продлить сроки действия прежних порогов минимальной достаточности пенсионных накоплений до 1 апреля 2022 года.

ПОКАЗАТЕЛИ ПЕНСИОННОЙ
СИСТЕМЫ

С февраля этого года казахстанцы получили возможность использовать свои пенсионные накопления в части, превышающей порог минимальной достаточности, на цели улучшения жилищных условий и (или) оплаты лечения, и (или) передачи в инвестиционное управление частных управляющих компаний.

На 1 февраля потенциальный объем пенсионных накоплений, который мог быть использован по всем трем направлениям, составлял 2,87 трлн тенге, количество вкладчиков ЕНПФ – 1,2 млн человек.

По состоянию на 6 декабря 2021 года:

- на улучшение жилищных условий изъяли пенсионные накопления 527 236 граждан на общую сумму 2,06 трлн тенге;
- на лечение изъяли пенсионные накопления 75 691 гражданин на общую сумму 68,1 млрд тенге;
- под управление частных управляющих компаний перевели пенси-

онные накопления 3 230 граждан в объеме 5,9 млрд тенге.

«Из вышеприведенных статистических данных видно, что значительная доля пенсионных накоплений использована на цели улучшения жилищных условий – 96,5%, а опция частного инвестиционного управления остается недостаточно востребованной. Использование пенсионных денег на социальные цели позволило гражданам улучшить жилищные условия за счет погашения действующих ипотечных жилищных займов, приобретения жилья и др., а также решить проблемы с требующим дорогостоящим лечением», – сообщили в пресс-службе Агентства РК по регулированию и развитию финансового рынка (АРРФР).

Направление пенсионных накоплений на улучшение жилищных условий или оплату лечения предусматривает их безвозвратное изъятие гражданами из системы пенсионного обеспечения. При передаче пенсионных накоплений под управление частных управляющих компаний, данные сбережения сохраняются в пенсионной системе и используются для пенсионных выплат гражданина в пенсионном возрасте.

«В этой связи, имеет место значительный арбитраж между направлениями использования пенсионных накоплений. Это, в свою очередь, оказывает огромное влияние на принимаемое гражданами решение в отношении распоряжения своими «сверхдостаточными» пенсионными накоплениями и негативно отражается на привлекательности передачи пенсионных денег в частное управление в качестве инструмента дополнительного пассивного накопления», – говорят в АРРФР.

В то же время, за первую неделю декабря можно отметить наметив-

шую положительную динамику в передаче пенсионных сбережений в частное управление. По данным ЕНПФ, с 3 по 5 декабря текущего года было подано 362 заявления на передачу пенсионных накоплений в управление частных компаний, что превысило 11% от общего количества исполненных заявлений за 8,5 месяца.

ПОКАЗАТЕЛИ ИНВЕСТИБАНКОВ

За семь месяцев этого года доходность пенсионных накоплений в Jusan Invest составила 6,47%. Пенсионные активы, находящиеся в доверительном управлении этого инвестбанка, составили 2,55 млрд тенге. На них были приобретены: ноты НБРК (36,24% портфеля), паи Exchange Traded Funds (ETF) составляют 22,90%, ЦББ Министерства финансов РК (17,73%), остальные активы в денежных средствах на инвестиционных счетах – 23,13%. При этом 53,99% портфеля представлено в тенге, 46,01% – в долларах США.

Пенсионные активы, находящиеся в доверительном управлении Halyk Global Markets на 1 ноября, составили 1,56 млрд тенге. В структуре портфеля ноты НБРК составляют 20,59% портфеля, Паи ETF (17,78%), облигации квазигосударственных организаций РК (16,10%), облигации БВУ (10,00%), акции и депозитарные расписки иностранных эмитентов (9,85%), операции обратного РЕПО (9,33%), корпоративные облигации организаций РК (7,94%), МФО (7,80%) и денежные средства на счетах (0,60%).

Инвестиции в национальной валюте составили 71,82% портфеля, в долларах США – 28,18%. В результате инвестиционной деятельности доходность пенсионных накоплений этой управляющей компании составила 6,11%.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА
АССОЦИАЦИИ ФИНАНСИСТОВ
КАЗАХСТАНА ЕЛЕНА
БАХМУТОВА:

«Нужно понять, зачем мы накапливаем средства в ЕНПФ. Мы это делаем, чтобы получать достаточную сумму пенсионных выплат в старости. Ранее после выхода на пенсию мужчины жили в среднем 19 лет, женщины – 23 года, и все это время нужно на что-то жить. Сейчас увеличивается продолжительность жизни. И кто-то должен содержать в течение этого времени пенсионера. Надеяться на детей, наверно, не лучшее решение. О пенсии нужно побеспокоиться заранее.

Солидарная пенсионная система завершается. И те, кто не имеет стажа работы на 1 января 1998 года, не будут получать солидарную пенсию. Они должны будут довольствоваться базовой пенсионной выплатой, которую выплачивают из бюджета. А это только прожиточный минимум, все остальное – пенсионные накопления. Конечно, очень хочется потратить излишки на жилье,



лечение... Но старость неминуемо приходит. Поэтому государство берет на себя обязанность и стимулирует накапливать средства на пенсию. Ведь жить на пенсию в размере прожиточного минимума очень тяжело.

При создании накопительной пенсионной системы предполагалось, что 10%-е отчисления в пенсионный фонд позволят человеку накопить как минимум 40% от его

Пенсионные активы, находящиеся в доверительном управлении BCC Invest, на 1 ноября составили 1 млрд тенге. Они распределены в паи (ETF на индексы) (29,94%), облигации квазигосударственных организаций РК (19,53%), облигации БВУ РК (11,47%), операции обратного РЕПО (10,97%), облигации МФО (9,68%), акции и депозитарные расписки иностранных эмитентов (8,78%), корпоративные облигации эмитентов-резидентов РК (8,22%), денежные средства на инвестиционных счетах (2,52%). В инструменты в национальной валюте инвестировано 60,00% портфеля, в долларах США – 40%. За семь месяцев BCC Invest заработала для клиентов 5,88%.

Пенсионные активы ЕНПФ, находящиеся в доверительном управлении Центрас Секьюритиз, составили 572,98 млн тенге. Они инвестированы в ЦББ МФ РК (86,68%), акции и депозитарные расписки эмитентов РК (13,31%), денежные средства на инвестиционных счетах (0,01%). Все инвестиции произведены в национальной валюте. В результате инвестиционной деятельности за шесть месяцев Центрас Секьюритиз принесла доход своим клиентам в размере 8,45%.

ПЛАНЫ РЕГУЛЯТОРА

По данным ЕНПФ, в 2022 году правом на использование пенсионных активов на альтернативные цели дополнительно могут воспользоваться 582 тыс. человек, общий объем пенсионных накоплений сверх порога достаточности, доступный для изъятия, составит около 900 млрд тенге.

«Нельзя забывать долгосрочные цели накопительной пенсионной системы – достойное обеспечение старости и социальное благополучие населения. (...) В целях обеспечения сохранности пенсионных накоплений в системе пенсионного обеспечения сейчас нами проводится работа по устранению имеющегося арбитража между передачей пенсионных накоплений в частное управление и их использованием на улучшение жилищных условий. Данная работа включает проработку мер по стимулированию граждан к передаче своих накоплений в частное инвестиционное управление», – заключили в АРРФР.

КРЕДИТНЫЙ РЫНОК

«ПОРТРЕТ» ЗАЕМЩИКА УЛУЧШАЕТСЯ

Вслед за сентябрем и в октябре статистика банковского кредитования выглядела вполне благополучной.

Тулеген АСКАРОВА

Начнем с совокупного объема проблемных кредитов с просрочкой платежей по ним свыше 90 дней. Если за первый месяц минувшей осени по этому показателю произошло снижение на 3,8%, или 30,3 млрд тенге, то за второй – еще на 4,3%, до 741,8 млрд тенге, в абсолютном выражении – на 33,3 млрд тенге. Но при этом у лидирующих здесь Народного банка Казахстана и дочернего «Сбера» сложился прирост соответственно на 1,3% до 180,9 млрд тенге и 0,9% до 117 млрд тенге.

Прибавил и шедший третьим Kaspi Bank – до 95,7 млрд тенге. А главными источниками общего статистического позитива стали Jusan Bank, сокративший объем таких «плохих» займов в совокупном ссудном портфеле на 19,5 млрд тенге до 93,3 млрд тенге, и Bank RBK, добившийся впечатляющего снижения в 3 раза до 13,5 млрд тенге, или на 27,1 млрд тенге!

50-миллиардную планку значение этого показателя превысило к началу ноября у Банка ЦентрКредит (73,3 млрд тенге), Евразийского банка (58,9 млрд

тенге) и ForteBank (53,4 млрд тенге).

Продолжилось в октябре и снижение доли «плохих» займов в совокупном ссудном портфеле банковского сектора – она опустилась до 4,05% с сентябрьской отметки в 4,29%. Единственным участником рынка, не уложившимся в 10%-й норматив, требуемый регулятором, стал только Jusan Bank. Но он весьма близок к этой цели, поскольку у него доля таких кредитов снизилась за второй месяц осени с 12,47% до 10,25%.

Совокупный объем просро-

ченной задолженности по кредитам, включая просроченное вознаграждение, уменьшился в октябре на 4,9% до 878,8 млрд тенге, в абсолютном выражении – на 44,7 млрд тенге, тогда как в сентябре – соответственно на 3,4%, или 32,9 млрд тенге.

Лидирует по этому показателю по-прежнему Jusan Bank, хотя за второй месяц осени ему удалось сократить «просрочку» весьма заметно – на 9,7%, или 20,2 млрд тенге, до 188,5 млрд тенге. Однако шедший вторым Народный банк Казахстана прибавил 2,4% до 174 млрд тенге, следовавшие за ним дочерний «Сбер» и Kaspi Bank – соответственно 8,4% до 118,3 млрд тенге и 2,3% до 110,5

млрд тенге. У других участников рынка объем «просрочки» был намного ниже 100-миллиардного рубежа. Отметим также резкое ее сокращение у Bank RBK – в 2,9 раза до 19,3 млрд тенге.

Вполне позитивная динамика сохранилась в октябре и по совокупному объему ссудного портфеля банковского сектора, который увеличился еще на 1,4% до 18 трлн 337,5 млрд тенге (в абсолютном выражении – на 252,7 млрд тенге) после сентябрьской прибавки на 3,5%, или 613,1 млрд тенге. Лидирующий по выданному кредитам Народный банк Казахстана завершил второй месяц осени приростом на 2,9% до 5 трлн 850 млрд тенге. За ним

расположились поднявшийся на второе место Kaspi Bank (4,6% до 2 трлн. 325 млрд тенге), тогда как дочерний «Сбер» опустился на третью ступеньку из-за снижения на 3% до 2 трлн 207,2 млрд тенге. В группе «триллионеров» по-прежнему числились Отбасы банк (4,9% до 1 трлн 911,5 млрд тенге) и Банк ЦентрКредит (1,5% до 1 трлн 230,9 млрд тенге).

Замкнули же первую десятку по этому показателю Jusan Bank (0,7% до 910,9 млрд тенге), ForteBank (3,7% до 846,5 млрд тенге), Евразийский банк (2,1% до 711,8 млрд тенге), Bank RBK со снижением на 5,8% до 547,7 млрд тенге и дочерний Альфа-Банк (1,9% до 460,4 млрд тенге).

ЭКСКЛЮЗИВ

ГЛОБАЛЬНЫЕ
ФИШКИ
НА KASE GLOBAL

Казахстанская фондовая биржа с 15 ноября 2021 года открыла торги акциями иностранных эмитентов в отдельном секторе официального списка Биржи – KASE GLOBAL. Как это расширяет возможности Казахстанского фондового рынка, что дает инвесторам – об этом в интервью «Деловому Казахстану» рассказал советник председателя правления KASE Идель САБИТОВ.

Идель Марсильевич, с какой целью открылся сектор KASE GLOBAL и каковы условия его работы?

– Цель создания нового сектора – расширить спектр финансовых инструментов, доступных для торговли на бирже. Поэтому еще ранее – 1 ноября текущего года вступили в силу поправки в «Правила листинга биржи» с целью открытия такого сектора. Благодаря проекту KASE GLOBAL мы планируем увеличить инвесторскую базу на площадках KASE, развивать инфраструктуру биржи и повысить инвестиционные возможности инвесторов.

В новом секторе проводятся торги иностранными ценными бумагами – акциями, прошедшими листинг на американских площадках и включенными в списки KASE. Для эмитентов KASE GLOBAL биржа существенно упростила процедуры неспонсируемого листинга и отменила тарифы на включение и поддержание бумаг в списках. Торги и расчеты осуществляются в долларах США по схеме Т+2 с участием Центрального контрагента. Расчеты ведутся через Центральный депозитарий ценных бумаг (ЦД). Также посредством ЦД проводится раскрытие информации о корпоративных действиях.

На начальном этапе торги ведутся с 11:20 до 22:00 (по времени г. Нур-Султан). Таким образом биржа дает возможность клиентам торговать параллельно с торгами на американском фондовом рынке, который открывается в 20:30. По мере повышения ликвидности рынка KASE, возможно увеличение времени торгов до 03.00.

– Акции каких эмитентов торгуются на KASE GLOBAL?

– На начальном этапе к обращению в секторе допускаются только долевые инструменты – акции. В настоящее время их 41, в перспективе ожидается расширение перечня акций, в том числе с европейских площадок.

Акции достаточно хорошо диверсифицированы по секторам экономики, включают себя представителей финансового сектора (Citi, Mastercard, Bank of America), телекоммуникаций (Amazon, Twitter, AT&T, Uber, Facebook, Netflix), менее подверженных влиянию экономических циклов представителей товаров массового потребления (Coca Cola, Pfizer, PayPal, Moderna, Johnson & Johnson, Biogen, Abbot laboratories), более

подверженных влиянию циклов неосновных потребительских товаров (American Airlines, Nike, Starbucks, Tesla), представителей сектора технологий, производства, энергетики (Ford, Apple, Intel, Microsoft, Exxon Mobil, Boeing, Micron и др.).

За период с 15 ноября по 15 декабря объем торгов составил 5,1 млрд тенге. Максимальный дневной объем торгов пришелся на 6 декабря и составил 2 065,3 млн тенге. За этот период было заключено 2 842 сделки с 90 748 акциями иностранных компаний. Средний объем одной сделки составляет 1,8 млн тенге. Помимо розничных инвесторов на площадке активно приобретают акции и брокерские организации. У розничных инвесторов особой популярностью пользовались акции 6 наименований: Moderna, Tesla, Pfizer, Citi, Boeing и Salesforce. На долю этих акций пришлось более 50% торгов.

Часть компаний ежегодно выплачивает дивиденды, другая часть относится к росту стоимости акций. Одни акции более волатильны, рискованны и подходят для рискованных инвест-стратегий, другие ориентированы на долгосрочный рост. Акции некоторых компаний снизились весь текущий год, но по консенсус-прогнозам остаются привлекательным объектом инвестирования в долгосрочном плане, другие показали большой прирост стоимости и текущей гою. Для допуска в сектор KASE GLOBAL ценные бумаги должны быть в наличии в ЦД при проведении процедуры листинга.

– Существуют ли примеры, аналогичные KASE GLOBAL, на других биржевых площадках?

– KASE проанализировала международный опыт. Наиболее успешным примером является сервис ПАО Санкт-Петербургской биржи. Проект торговли иностранными бумагами в американской валюте стартовал на российской площадке в 2014 году. Через пять лет проект набрал высокие объемы торгов, ликвидность и большое число инвесторов.

На бирже прошли неспонсируемый листинг более 1600 иностранных ценных бумаг (акций, депозитарных расписок и облигаций), ежедневный объем торгов достиг уровня развитых мировых бирж – порядка \$1 млрд в день. Успешной реализации проекта в РФ способствовали низкие депо-



зитные ставки в местных банках, высокая ликвидность.

Плюсами также можно назвать быстрый вход на рынок и открытие счета с помощью цифровых технологий со стороны банков и брокеров (мобильные приложения), а также большой список ценных бумаг и налоговые льготы.

На международном уровне успешно действуют порядка 12 биржевых площадок, где аналогично проекту KASE GLOBAL через неспонсируемый листинг торгуются бумаги зарубежных эмитентов.

– Для чего это нужно KASE?

– На данный момент на отечественном рынке недостаточно ликвидных долевых инструментов. Рынок строится и развивается вокруг так называемых «голубых фишек». С ростом их количества инвесторы получают широкий выбор инструментов, активизируются торги.

С ростом активности в секторе KASE GLOBAL биржа планирует привлекать больше высоколиквидных инструментов. Известно, что определенная часть инвесторов инвестирует в иностранные ценные бумаги напрямую через международных брокеров. Соответственно, весь капитал фактически используется за рубежом. Инвестируя на местной площадке, часть капитала будет использоваться для приобретения бумаг казахстанских эмитентов.

Кроме того, создается готовая инфраструктура для оперативного привлечения инвесторов. К примеру, в случае проведения новых IPO на Казахстанской фондовой бирже, мы увеличим базу инвесторов, готовых быстро мобилизоваться.

– Чем привлекателен новый сектор биржи для брокеров и клиентов?

– Условия работы на KASE GLOBAL будут более предпочтительными

для инвесторов из Казахстана. Цены – близки к ценам котировок на международном рынке. Казахстанские брокеры приобретут большую клиентскую базу, многие из которых торгуют в обход местных брокеров. Комиссионные расходы для клиентов на KASE GLOBAL гораздо ниже, чем на зарубежных площадках.

С целью стимулирования брокерами выставления котировок по иностранным ценным бумагам, биржей разработана программа по привлечению маркет-мейкеров к котированию иностранных ценных бумаг. Свою готовность принять активное участие в выставлении маркет-мейкерских котировок выразили четыре крупных брокерских компаний: First Heartland Securities, Halyk Global Market, Freedom Finance, BCC Invest. В целом на KASE GLOBAL участвуют все брокеры, активные на казахстанском рынке.

В новом секторе участникам торгов будет предоставлена возможность осуществлять короткие продажи и операции репо (на время выплаты дивидендов будет приостанавливаться проведение коротких продаж и операций репо во избежание налоговых последствий при передаче дивидендов).

Торговать на прозрачной инфраструктуре KASE через местных брокеров, имеющих лицензию государственного регулятора, клиентам будет безопасней, чем обращаться к малоизвестным финансовым посредникам. Даже работая через какого-либо международного брокера, чья деятельность не регулируется законодательством РК, в случае возникновения спорных вопросов, казахстанскому розничному инвестору будет сложнее защитить свои права, вернуть активы. Не говоря о тех случаях, когда «брокерские» услуги предлагают сомнительные посредники.

DKNew

ЖИЛИЩНЫЙ РЫНОК

ЦЕНОВАЯ
ДИНАМИКА
УСКОРИЛАСЬ

К концу уходящего года окончательно выяснилось, что официальные прогнозы об охлаждении жилищного рынка минувшей осенью так и не сбылись.

Тулеген АСКАРОВ

Цены на жилье продолжили свой выраженный рост и в ноябре. Правда, при этом темпы их роста в месячном выражении снизились в ноябре по сравнению с октябрём. Если за второй месяц осени к сентябрю новое жилье подорожало в среднем по стране (в чистой и черновой отделке) на 1,9%, то за ноябрь к октябрю – еще на 0,6% до 354 718 тенге за квадратный метр.

Однако в годовом выражении ценовая динамика здесь ускорилась. Если в октябре к тому же месяцу прошлого года цены на новое жилье выросли на 14,6%, то в ноябре – на 15,2%. Выросли темпы роста этих цен и при подсчетах в среднегодовом выражении: за январь-октябрь к аналогичному прошлогоднему периоду они поднялись на 11,2%, а за 11 месяцев – 11,5%.

Цены перепродажи благоустроенного жилья выросли в октябре к сентябрю на 1,2%, тогда как в ноябре к предшествующему месяцу – на 1,1% до 282 287 тенге за кв. метр, поэтому об особом прогрессе здесь говорить не приходится. В годовом исчислении эти цены выросли на 23,1%, тогда как в октябре – на 23,7%, что вряд ли можно считать значительным позитивом, к тому же в среднегодовом выражении темпы их роста остались на отметке в 23,1%.

Для сравнения: максимальные ставки по тенговым сберегательным депозитам без пополнения ставки вознаграждения установлена на январь в 13,9%, а по срочным депозитам – 10,7%. По вкладам же в иностранной валюте максимальное вознаграждение составляет лишь 1%. Поэтому держателям инвалюты гораздо выгоднее вкладывать ее в жилье, поскольку на этом рынке они могут получать гораздо более высокую доходность. Впрочем, и тенговые инвестиции в «квадраты» выглядят вполне разумными по сравнению с хранением денег в банках.

В пользу вложений в жилье говорит и динамика арендной платы за него. В ноябре к октябрю за квадратный метр благоустроенного жилья она выросла на 1,3% до 1 912 тенге за кв. метр, тогда как месяцем ранее – на 0,9%. В годовом выражении за последний месяц арендная плата увеличилась на 17,9%, в среднегодовом за 11 месяцев – на 13% против октябрьских значений соответственно в 16,9% и 12,5%.

Напомним читателям и о том, что среднемесячная заработная плата составила в ноябре по оценке 249 349 тенге и, как видно, не дотягивает до цены одного «квадрата» благоустроенного жилья на вторичном рынке, не говоря уже о новой крыше над головой.

В ноябре восстановилась положительная динамика количества сделок купли-продажи жилья при подсчетах к предшествующему месяцу – по этому показателю сложился прирост на 3,7% до 46 090, тогда как в октябре произошло снижение по сравнению с сентябрем на 11,7%. В среднегодовом выражении за январь-ноябрь число сделок выросло на 85,3% до 511 068, тогда как месяцем ранее – на 89,1%. В годовом же исчислении прирост составил за последний месяц осени 53,8%, тогда как в октябре было 35,1%. Таким образом, говорить об охлаждении рынка жилья и по этому показателю не приходится.



КОЛЛЕКТИВНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ

ВОЗРОЖДАЕТСЯ ИНТЕРЕС

За 10 месяцев этого года совокупный доход брокерских компаний составил 208,4 млрд тенге. Согласно статистике Агентства РК по регулированию и развитию финансового рынка, по состоянию на первое ноября чистая прибыль брокеров составила 83,3 млрд тенге.

Ирина ЛЕДОВСКИХ

С начала года АРПФ выданы две лицензии на осуществление брокерской и дилерской деятельности на рынке ценных бумаг и одна лицензия на осуществление трансфер-агентской деятельности на рынке ценных бумаг. Таким образом, сейчас работает 36 брокеров (16 банков и 20 небанковских организаций), 9 банков-кастодианов, 19 управляющих инвестиционным портфелем, три трансфер-агента и две инфраструктурные организации – Казахстанская фондовая биржа и Центральный депозитарий ценных бумаг.

«Желательно покупать ценные бумаги через отечественных брокеров. Зачастую люди покупают на финансовые пирамиды. Сейчас регулятор начал публиковать информацию о сомнительных брокерах, которые нелегально работают на нашем рынке», – говорит председатель Ассоциации финансистов Казахстана Елена Бахмутова.

Активность на рынке обеспечил сам регулятор, проведя несколько либеральных реформ. Были упрощены требова-

ния к созданию и функционированию инвестиционных фондов (исключены требования к минимальному размеру активов ПИФа и количеству держателей паев), расширены инвестиционные возможности инвестфондов за счет пересмотра лимитов инвестирования, исключены ограничения на инвестирование активов рискованных фондов и фондов недвижимости.

Кроме того, были внесены изменения в Налоговый кодекс, согласно которым, начиная с 2025 года, из доходов физлица, подлежащих налогообложению, будут исключаться доходы от прироста стоимости при реализации паев открытых и интервальных ПИФов. Но на этом регулятор не останавливается. В частности, в Мажилесе Парламента рассматривается проект поправок, которые предусматривают расширение перечня информации об инвестиционном фонде, подлежащей раскрытию для заинтересованных лиц и потенциальных инвесторов.

«В том числе, раскрытию будет подлежать информация о стоимости и составе активов и обязательств, стоимости чистых активов инвестиционного фонда,

а также количестве держателей паев и доходности пая паевого инвестиционного фонда», – рассказали в пресс-службе АРПФ.

Помимо инвестиционной деятельности по управлению собственным капиталом, к основным направлениям бизнеса брокерских компаний относятся: услуги представителя держателей облигаций, услуги андеррайтера, брокерские услуги, финансовый консалтинг, услуги маркет-мейкера и деятельность по управлению инвестиционным портфелем, при наличии лицензии на осуществление деятельности по управлению инвестиционным портфелем.

Сейчас на отечественном рынке работает 38 ПИФов, из которых 22 интервальных инвестфонда, 15 закрытых инвестиционных фондов и один открытый инвестфонд. При этом в сравнении с прошлым годом количество паевых инвестиционных фондов увеличилось на три (два интервальных и один закрытый).

«При благоприятной рыночной конъюнктуре и эффективной инвестиционной стратегии активы ПИФ,

соответственно и доходы инвесторов, растут в цене. В свою очередь, при падении цен на рынках капитала, активы ПИФ, напротив, уменьшаются в цене. Конечная доходность пая зависит непосредственно от выбранной инвестиционной стратегии ПИФ и политики хеджирования управляющей компании. Нужно понимать, что это не банковский депозит и даже не облигация с фиксированной доходностью», – напоминают в АРПФ.

Именно поэтому управляющие компании не могут гарантировать будущей доходности ПИФ от инвестиционной деятельности и, к слову, указывать данные сведения в рекламе и СМИ. Инвестор должен помнить, что доходность ПИФ в прошлом не определяет его доходность в будущем.

«Паевые инвестиционные фонды – это диверсифицированный продукт. Вы сами не вкладываетесь, это делает управляющая компания. О доходности вы можете понять, если посмотрите на управляющую компанию, поймете, что она делала в прошлом и делает сейчас. Кроме того, следует посмотреть на оценку рейтинговых агентств той или иной компании. Это не гарантирует доходности в будущем, но поможет понять, что и как. Тем более что управляющие

компании дают доходность больше депозитов», – напоминает председатель АФК Елена Бахмутова.

Следует отметить, что наблюдается значительная разница в показателях доходности по отдельным ПИФам. Средневзвешенная доходность в годовом выражении по их видам по состоянию на 1 ноября 2021 г. в сравнении с аналогичной датой прошлого года продемонстрировала рост, что выразилось следующим образом:

– по интервальным ПИФ (ИПИФ) – с (-2,9%) до 5,3%;

– по закрытым ПИФ (ЗПИФ) – с (-7,6%) до 2,9%.

В свою очередь, по единственному открытому ПИФ доходность за последний год составила 20,8%.

«С начала 2021 года количество держателей паев резко увеличилось – в 3,6 раза, что свидетельствует о росте доверия населения Казахстана к данному виду инвестирования. В сравнении с аналогичной датой прошлого года количество держателей паев увеличилось на 3 852 (16 юридических лиц, 3 836 физических лиц), или на 308%, и по состоянию на 1 ноября 2021 г. количество держателей паев составило 5 041 физическое лицо и 63 юридических лица», – привели статистику в АРПФ.

COMPANIES & MARKETS

www.dknews.kz

ЭНЕРГЕТИКА

Ерлан КИРКИНБАЕВ:

«АЛЭС ВЫХОДИТ НА ЗЕЛЕННЫЙ КУРС»

«Стр. 1

Алевтина ДОНСКИХ, Алматы

Кроме того, большая группа алматинских энергетиков была отмечена наградами в честь 30-летия Независимости Казахстана, тем самым был отмечен их вклад в развитие и укрепление национальной экономики. Обо всех этих событиях, итогах 2021 года и предстоящих преобразованиях алматинского энергопроизводящего комплекса поговорим с председателем правления АО «АлЭС» Ерланом КИРКИНБАЕВЫМ.

– Ерлан Амантаевич, поздравляем весь ваш трудовой коллектив и с заслуженными государственными наградами, и с профессиональным праздником, который коллектив АлЭС встречает хорошими показателями и масштабными планами, жизненно важными для всего нашего региона.

– Спасибо. Я очень рад, что 2021 год алматинские энергетика достойно завершают, это подтверждают и государственные награды. Традиционно ко Дню энергетика подводятся итоги года, и мы отмечаем лучших сотрудников компании. Но нынешняя отметка более весомая: она – за достойный труд на протяжении многих лет, за вклад в становление независимости нашего государства.

Не секрет, что в нашей отрасли многие специалисты и даже целые династии работают десятилетиями, поэтому их вклад в успехи нашего государства значителен. Из большого списка награжденных – государственных наградами, грамотами, званиями отмечено 93 специалиста АО «АлЭС» – я хочу особо выделить нескольких.

Искренне поздравляю Нурлана Тауфиковича Мухамед-Рахимова. Он отработал в Алматинском энергокомплесе более 40 лет, прошел путь от старшего дежурного электромонтера электроцеха Алма-Атинской ТЭЦ-2 до главы АО «АлЭС». И сегодня, когда он работает советником председателя правления, его знания, опыт помогают компании решать и повседневные, и стратегические задачи.

В числе награжденных такие специалисты нашей компании, как Багдаулет Устенов, управляющий директор по капитальному строительству и трансформации, Лайля Оразбаева, инспектор по охране труда и технике безопасности ТЭЦ-1 имени Б. Оразбаева, Владимир Стафоров, старший мастер производственного участка ТЭЦ-3, и другие.

– А в целом, как АО «АлЭС» завершает 2021 год?

– Окончательные итоги будут подведены позже, но сейчас уже можно отметить некоторые показатели и тенденции. Так, по итогам 11 месяцев выработка электроэнергии составила 4,5 млрд кВтч, отпуск теплоэнергии – 4,8 млрд Гкал.

– Алматинцы внимательно следили за тем, как непросто развивался проект модернизации ТЭЦ-2, поскольку этот вопрос связан не только со снабжением города и региона электроэнергией, теплоэнергией, но и с улучшением экологии. И когда после визита на станцию главы государства стало ясно, что процесс обсуждений и согласований переходит в практиче-

скую плоскость, многие вздохнули с облегчением. Но все мы по-прежнему отслеживаем каждый шаг, каждый этап этого проекта. Как выглядит ситуация по проекту сегодня?

– Уже на финише находится комплексная вневедомственная экспертиза проекта ТЭО модернизации станции, и мы надеемся, что к новогодней елке – до 31 декабря уходящего года – мы ее получим. Следующий этап – подписание ЕРС-контракта и начало строительства – оно стартует в марте 2022 года.

Напомним, что проект новой станции, которая будет работать на чистом топливе – природном газе, предусматривает до 600 МВт установленной электрической мощности и 957 Гкал/ч тепловой мощности. И благодаря применению современных парогазовых технологий мы добьемся КПД по электричеству на уровне более 60%, а по использованию топлива – на уровне порядка 80%. Подчеркну, что разрабатываемое ТЭО предусматривает и перспективу развития города, то есть, параметры увеличения потребления электрической и тепловой энергии до 2030 года.

Строительство будет вестись высокими темпами, и ввод первого блока запланирован на конец 2023 года. По мере ввода в эксплуатацию нового оборудования (три блока по 200 МВт), старое оборудование будет поэтапно замещаться. Окончание и ввод в эксплуатацию всей станции намечен на 2026 год.

Добавлю, что, учитывая высокий интерес общественности к этому вопросу, все этапы его прохождения будут широко освещаться, обсуждаться. Как в ходе публичных слушаний, так и в СМИ.

– Изначально говорилось о том, что проект очень дорогой, причем вне зависимости от рассматривавшихся вариантов проекта. Во многом именно высокая цена вопроса не позволяла приступить к реализации проекта модернизации. Но в итоге даже те цифры были превышены – окончательная стоимость модернизации ТЭЦ-2 выросла с 98 млрд тенге до 315 млрд. С чем связано увеличение ее стоимости, и из каких источников будет идти финансирование? Понятно же, что ни АО «АлЭС», ни город такой объем капиталовложений не потянут...

– Первоначальный вариант предполагал реконструкцию действующего оборудования, но из-за невозможности перевода существующих котлов на газ было принято решение о строительстве



новой газотурбинной станции. Что и обусловило увеличение стоимости проекта.

Свой взнос в удорожание проекта внесла и пандемия, поскольку в мире произошел рост стоимости основного оборудования, металла, услуг. Но это реалистичные цифры, поскольку такой объем инвестиций позволит выбрать наилучшие доступные технологии, сократить выбросы в атмосферу, обновить генерирующие мощности ТЭЦ-2.

Что касается финансирования, то сейчас ведется проработка этих вопросов с банками РК, это будет инвестиционный кредит. Возврат инвестиций будет осуществлен за счет рынка мощности. Средства из бюджета РК не планируется привлекать.

– С подрядчиком и поставщиком оборудования, технологий уже определились?

– Подрядная компания будет выбрана по итогам тендера в соответствии с Правилами ФНБ «Самрук-Казына». Что касается выбора производителя оборудования, то мы ориентируемся исключительно на технические характеристики, которые соответствуют критериям, спецификации нашей площадки. При этом добавлю, что газотурбинное оборудование в Казахстане не производится, поэтому мы изучаем предложения ведущих иностранных компаний, работающих в этой отрасли.

– Проработан ли вопрос бесперебойной подачи газа в требуемых объемах?

– Этот вопрос лежит не в зоне нашей компетенции. Но отмечу, что принципиальное решение найдено. Строительство подводящей газовой инфраструктуры будет осуществляться АО «КазТрансГаз». В рамках недавнего визита премьер-министра Аскара Мамина на ТЭЦ-2,

представителями ФНБ «Самрук-Казына» и компании «КазТрансГаз» было подтверждено наличие необходимых объемов газа для алматинских ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3, возможность обеспечения газом объектов нашей компании и внешней газовой инфраструктурой до конца 2023 года.

– Насколько вырастут платежи горожан за энергию и тепло?

– Сразу хочу отметить, что сегодня уже в текущих ценах стоимость газа в два раза превышает стоимость угля. Это всем известно. Поэтому с учетом высоких затрат на проект модернизации станций, стоимость производства тепловой и электрической энергии увеличится. Расчеты делаются. Повышение не будет одномоментным.

Понимаю социальную значимость вопроса и для того, чтобы снизить нагрузку на тариф, мы прорабатываем вопросы снижения стоимости расходов. Для этого требуются внесение некоторых поправок в действующее законодательство, над которыми мы работаем.

– Насколько улучшится экология региона благодаря модернизации?

– В настоящее время выбросы из дымовых труб ТЭЦ-2 составляют 36,7 тыс. т/год, после модернизации этот показатель не превысит 2,3 тыс. т/год. То есть, выбросы в атмосферу сократятся более чем в 15 раз. При этом их доля в общегородских выбросах (123 тыс. т/год по оценкам 2018 г.) сократится с 27% до 1%. При этом подчеркну, что доля выбросов от автотранспорта является преобладающей и составляет 65%. И это тот вопрос, на который общественность города, думаю, также должна обратить внимание.

Нами найдены решения и по утилизации накопленной золы, которая многие годы складировалась в хранилищах. Золоотвал сухого складирования будет рекультивирован в соответствии с техническими решениями ТЭО. А при наличии спроса зола может быть использована в дорожном строительстве. Нами уже подписан меморандум с ТОО «НИИПК «КАЗДОРИННОВАЦИЯ» и ТОО КазНИИПИ «Дортранс» по использованию золошлаковых отходов.

– Я была свидетелем подписания важного документа в рамках Евразийского конгресса, который прошел в начале декабря в Москве. Тогда вы и управляющий директор по экономике и финансам АО «Самрук-Энерго» Айдар Рыскулов подписали Соглашение о сотрудничестве с заместителем председателя правления ЕАБР Амангельды Исеновым. В нем речь шла о реконструкции Алматинской ТЭЦ-3. Раскройте детали...

– Этот документ свидетельствует о том, что АО «АлЭС» продолжает курс на зеленую энергетику. И мы благодарны Евразийскому банку развития, который поддержал нас в этом деле. Банк подтвердил свою заинтересованность в организации финансирования проекта. Мы не исключаем, что ЕАБР организует пул инвесторов, в том числе казахстанских, которые предоставят средства для реализации проекта перевода на газ Алматинской ТЭЦ-3.

Средства будут направлены на строительство парогазовой установки на площадке ТЭЦ-3 мощностью до 450 МВт для частичного покрытия дефицита маневренных мощностей в Южной зоне Казахстана. И, в частности, покрытия пиковых нагрузок потребления в городе Алматы и Алматинской области.

Реализация проекта позволит осуществить полный перевод ТЭЦ-3 с угля на газ, тем самым значительно улучшить экологические характеристики производства и минимизировать негативное воздействие на окружающую среду региона. В целом модернизация и реконструкция трех алматинских ТЭЦ позволит снизить выбросы вредных веществ в атмосферу города Алматы и Алматинской области с 50,4 до 6,7 тыс. тонн в год.

Во время подписания документа Амангельды Исенов подчеркнул, что ЕАБР принял новую стратегию, в соответствии с которой будет развивать рынок зеленых и социальных инвестиций в регионе. И мы надеемся, что АО «АлЭС» войдет в число первых компаний, получающих финансирование в рамках этой перспективной стратегии банка.

Так что у нас есть основания назвать 2021 год прорывным для компании. Поскольку не просто были приняты решения по АО «АлЭС» на самом высоком уровне, но и тем самым на практике был закреплён тренд на экологизацию и энергетики, и экономики страны, подтвержден тренд на низкоуглеродную, декарбонизированную экономику. А это – новый этап развития. И для этого перехода в предыдущие три десятилетия в стране была создана соответствующая база, платформа для следующего уровня развития. И я горд тем, что наша компания, взяв курс на зеленую энергетику, тем самым поддерживает прогрессивные тенденции своей страны, внося свой посильный вклад. Более того, я бы добавил, что это вклад не только нашей компании, но и всей активной ответственности города, которая настойчиво добивалась этого перехода.

Я хочу искренне поздравить всех казахстанцев с юбилеем суверенного Казахстана и пожелать всем нам дальнейших успехов в укреплении независимости нашего государства, экономического процветания и благополучия нашему народу.



ИННОВАЦИИ

ДЛЯ ПРОЧНОСТИ ДОРОГ

Казахстанские ученые разработали новую технологию использования местных материалов.

Алексей НАЗАРОВ, Алматы

Промышленность строительных материалов – важнейшая составляющая экономики любой страны, которая активно развивается во всем мире. Реализация Госпрограммы поддержки и развития предпринимательства «Дорожная карта бизнеса-2025» предусматривает приоритет использования местных материалов в строительной отрасли. Кроме того, стремительный рост данной отрасли обусловлен выполнением Госпрограмм «Нурлы жер» и «Нурлы жол».

В связи с чем, создана правовая база по обязательному применению отечественных материалов в проектах, финансируемых за счет бюджетных средств. Это, несомненно, снизит необоснованную замену отечественных материалов

импортными. Сегодня внедрение новых технологий в производство строительных материалов для создания конкурентоспособного продукта является весьма актуальной задачей. Ученые и специалисты Казахстанского дорожного НИИ занимались разработкой и внедрением новых технологий в приоритетных областях экономики. Одна из новых технологий, разработанных отечественными учеными в этом году, направлена на повышение устойчивости низкопрочных материалов из природного камня, используемых в конструкции дорожной одежды. Как известно, во многих регионах Казахстана, особенно в западных, имеются низкопрочные природные материалы с пористой структурой, такие как известняк и ракушечник.

В природе минералы, как правило, не встречаются в естественном

состоянии, а в виде примесей. Прочность всех материалов низкая. Руководитель Казахстанского дорожного НИИ профессор Багдат Телтаев сообщил, что созданы новые технологии для предотвращения таких вредных процессов в дорожной конструкции.

– Одна из наших новых технологий – предотвращение попадания влаги в каждую крупинку пористого камня, используемого в дорожном строительстве, т.е. создание изолирующего слоя снаружи. Мы занимаемся такими исследованиями совместно с учеными-химиками и нашли способ сделать такой слой утеплителя. Это так называемый двухкомпонентный способ. Оба компонента дали положительные результаты при первых лабораторных испытаниях. В будущем, в полупромышленных условиях,

мы начнем обработку каменных материалов этим методом с химическими добавками и составами. Мы также намерены построить экспериментальный участок дороги, чтобы доказать жизнеспособность новой технологии. Наши ученые будут следить за строительством экспериментальной дороги и давать необходимые рекомендации, – отметил глава института.

Ученый-новатор также рассказал об экономической эффективности этой технологии.

– Эта технология очень экономична и ее можно широко использовать на практике, особенно на дорогах местного значения. Например, в Западно-Казахстанской области практически нет высокопрочных каменных материалов, кроме карьера Бершигур, – поясняет Багдат Телтаев. – Почему бы не использо-



вать известняк для строительства дорог в Мангистауской области? Во-первых, снижаются транспортные расходы, во-вторых, мы избавимся от зависимости от дорогих импортных материалов.

Следует отметить, что экономическая эффективность любого строительства во многом зависит от правильного использования и выбора строительных материалов,

а также замены их местными материалами. В целом использование местных материалов в дорожной отрасли, несомненно, положительно скажется на экономике страны. Можно быть уверенным, что одна из основных проблем в дорожной сфере будет решена, если новая технология, изобретенная отечественными учеными, будет внедрена в производство.

COMPANIES & MARKETS

www.dknews.kz

АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ

IT-ЭКСПОРТ В КАЗАХСТАНЕ: С ЧЕГО НАЧАТЬ МАСШТАБИРОВАНИЕ

Стартап-движение в Казахстане переживает значительный подъем. На страну приходится 70% всех зарубежных инвестиций в Центральной Азии — этот рынок развивается быстрее остальных стран в этом регионе, а также в СНГ. Мы поговорили с экспертами акселерационной программы Scalerator для IT-компаний из Казахстана и выяснили, какие сейчас наблюдаются тенденции в стартап-индустрии страны и как предпринимателям РК успешно вывести бизнес на международный уровень.

БУМ СТАРТАПОВ

В 2018 году была запущена инициатива «Цифровой Казахстан» — это государственная комплексная программа, нацеленная на повышение уровня жизни и ускорение темпа развития экономики нового типа в стране. «Цифровой Казахстан» способствует формированию экосистемы стартапов на базе международного технопарка IT-стартапов Astana Hub. В том числе и этот проект дал старт резкому развитию стартап-движения. В казахстанской сфере стартапов появились профессиональные венчурные инвесторы, фонды, бизнес-ангелы и другие спонсоры. В прошлом году Нур-Султан занял 2 место в рейтинге самых быстрорастущих экосистем мира.

«В отличие от других стран, это случилось во многом благодаря активной поддержке государства, которое развивает программу цифровизации», — комментирует Сергей Дашков, партнер фонда True Global Ventures. — Я одобряю такой подход, ведь проекты готовятся сразу под инфраструктуру, получая возможность почти стопроцентного быстрого внедрения и масштабирования в масштабах всей страны».

Управляющий партнер венчурного фонда Startup Monthly Ventures Юрий Рабинович подтверждает эти слова: «Большую роль в развитии венчурного рынка в Казахстане играет государство, через деятельность Международного технопарка IT-стартапов Astana Hub и АО QazTech Ventures, которые привлекли несколько иностранных фондов в лице Quest Ventures, 500 startups».

За последние годы ангельские инвестиции получили такие стартапы, как NOMMI, Chocofamily, Cerebra, Clockster, CTOgram.kz, Kid Security и другие. Все это подтверждает высокий уровень подготовки IT-проектов. В целом за 2020 год казахстанские стартапы привлек-



ли инвестиций на сумму более 29 миллионов долларов США. Юрий Рабинович называет одним из ключевых факторов быстрого развития рынка, помимо человеческого капитала, качество и доступность разных акселерационных, инкубационных и иных программ, где менторы и наставники уже с ранних этапов помогают командам выстроить верную бизнес-модель и прийти до планируемого результата. «Поэтому многие стартапы активно участвуют в подобных программах, что формирует у команд правильное понимание ведения бизнеса и напрямую влияет на трекшн стартапа», — рассказывает он.

ПОКОРЕНИЕ НОВЫХ РЫНКОВ

Большинство стартапов в Казахстане существует менее 3 лет, но несмотря на молодость рынка, к нему уже есть интерес со стороны европейских и американских инвесторов. К примеру, в октябре 2021 года HRTech стартап Clockster закрыл раунд от 500 Startups из Кремниевой долины. «Исследование рынка финтех-стартапов в Казахстане», которое провел в 2021 году Tech Hub МФЦА, показало, что 16% существующих финтех-стартапов в Казахстане уже начали процесс релокации на новые рынки.

«Именно масштабируемость — одна из ключевых вещей, на которую обращают внимание крупные инвесторы. В Казахстане при запуске стартапа многие ориентируются на внутренний рынок, но так как он объективно мал, для дальнейшего развития проекту рано или поздно придется выходить на другие рынки и проявить конкурентоспособность на международном уровне. А конкурировать на глобальном рынке гораздо сложнее, поэтому не все

стартапы готовы к такому сценарию развития», — рассказывает Юрий Рабинович, управляющий партнер венчурного фонда Startup Monthly Ventures.

«Она из частых ошибок фаундеров (основатель компании, учредитель — ред.) в Казахстане — они не следуют конкурентов и рынок, идут вслепую, не полагаясь на четкие цифры и данные. Это в корне не верно, качественный ресерч (англ. исследование — ред.) должен быть в основе проекта. Возможно, такой продукт не нужен вообще. Не всегда идея, которая заходит на одном рынке, заходит на другом. Не адаптировать свой стартап под международный рынок, заходить с тем же предложением — это самоубийство. Все страны отличаются не только языком, но и принципами и правилами выбора, ценностями, вниманием к качеству продуктов», — рассказывает Анна Шолоина, глобальный предприниматель, руководитель акселератора Scalerator, сооснователь коммуникационного агентства SOLYANKA.

ОКНО В МИР

В конце 2021 года в Казахстане впервые появилась комплексная программа развития, которая направлена не только и не столько на стартапы на начальной стадии развития, но на уже «зрелые» проекты. Ее запустил технопарк Astana Hub, это акселерационная онлайн-программа Scalerator. Она поможет IT-компаниям выйти на новые рынки и заключить контракты с компаниями в Америке, Европе, Ближнем зарубежье и СНГ.

Для участия в программе, которая продлилась 8 недель, были отобраны 60 проектов из порядка 200 заявок. Для них организовали

воркшопы, мастермайндсы, трекшн-встречи, индивидуальные и групповые консультации, борд-митинги и итоговый митап, на котором команды представили достигнутые результаты.

«Главное отличие программы Scalerator в том, что это не привлекательный акселератор, у нас нет цели вырастить капитализацию стартапа. Наша задача — сделать так, чтобы у компании появились клиенты и заказчики на новых рынках. Второе отличие в том, что в ней участвовали уже готовые, матерые IT-компании, которые долго и уверенно существуют на рынке Казахстана. Результат Scalerator — не продажа доли в компании, а увеличение количества клиентов и объема сделок на рынках западной Европы, США, России и ближнего зарубежья», — объясняет руководитель акселератора Scalerator, сооснователь коммуникационного агентства SOLYANKA, глобальный предприниматель Анна Шолоина. — И наша задача заключалась в том, чтобы не только доработать стратегию, но и проработать вместе с IT-проектом все слабые места — от бизнес-этикета фаундера до каналов коммуникации с клиентами и юридическими тонкостями».

На протяжении всего акселератора команды поддерживали и наставляли опытные трекеры и эксперты, среди которых менеджер по продукту и консультант по инновационным технологиям VISA Фуад Дада, директор по продажам британского скейлапа Automation Hero Ирина Ширли, менеджер по развитию бизнеса Shearman & Sterling Matt Shannon, эксперт по разработке продуктов и менеджер диджитал-проектов «Газпрома» Мария Бойко и многие другие.

DKNews, фото с сайта astanahub.com

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ

КЛИКФРОД: КАК РАСПОЗНАТЬ ОБМАН В РЕКЛАМЕ

До самого недавнего прошлого в рекламе ничего не менялось столетиями. Рекламодаватель не имел полного понимания того, сколько человек увидит объявление, чем они занимаются, что делают в свободное время, сколько им лет и откуда они.

Однако с появлением Интернета все изменилось. Рекламодатели имеют все средства, чтобы следить за нами. В результате они могут более эффективно сформировать аудиторию и добиться желаемого результата. А задумывались ли вы над тем, какими способами нами манипулируют? И почему мы не любим рекламу, но не можем без нее жить?

Евгений ПИТОЛИН, эксперт в области кибербезопасности, IT и коммуникаций



Рынок наружной рекламы быстро осваивает современные технологии и давно живет по законам Big Data.

КТО И КАК ИЗУЧАЕТ НАШИ ВКУСЫ

Все бы ничего, если не вопрос касательно использования персональных данных. Что может Big Data в маркетинге:

- узнать клиента от и до: возраст, интересы, пол, увлечения и даже доход;
- изучать конкурентов;
- получать нужные цифры.

Если в последнее время вы задумываетесь о покупке, например, робота-пылесоса, а через какое-то время рекламная конструкция на улице покажет вам именно этот товар, то знайте — это не совпадение.

КЛИКФРОД — ЗАПРЕЩЕННОЕ ЗАНЯТИЕ

Продвижение интернет-рекламы закономерно растет, а вместе с ней возникли и мошеннические способы конкуренции. Например, кликивание, или кликфрод. Это любимое занятие нечестных рекламодавателей, которые хотят убрать конкурентов из поиска или рекламной сети. Главная цель — потратить бюджет рекламодавателя. Ведь рекламные расходы конкурентов растут, но при этом нет продаж.

ТРИ ТЕХНИКИ РЕКЛАМНОГО МОШЕННИЧЕСТВА

Одна из самых распространенных схем — подмена рекламной ссылки. Пользователя, кликнувшего по ссылке, перенаправляют на сторонний ресурс. Таким образом, мошенники приобретают трафик за ваш счет.

Вторая схема работает с помощью ботов. Они имитируют действия человека, то есть переходят по ссылке и сразу же его покидают. Как итог — быстрый слив бюджета.

Самый «честный» способ кликфрода — краудсорсинг. В этом случае владельцы сайтов сами мотивируют посетителей кликать по рекламе. Это может быть банальная просьба или предложение в виде бонусов и скидок.

КАК ОПРЕДЕЛИТЬ, ЧТО ВАШУ РЕКЛАМУ СКЛИКИВАЮТ

В борьбе с фродом самое главное — вовремя заметить, что вашу рекламу кликают. Вот несколько тревожных звоночков:

- короткое время визита пользователя. Буквально 1-2 секунды, и потенциальный клиент сразу же покидает сайт;
- источник трафика не совпадает с геотаргетингом кампании.

IN BRIEF

ЦИФРОВЫЕ ОТРАСЛИ

В Восточном Казахстане успешно развивается государственная программа «Цифровой Казахстан» и внедряется эталонный стандарт «Smart city» («Умный город»).

В рамках утвержденной на 2021 год «Дорожной карты» по достижению цифровых инициатив по 15 направлениям (108 показателей) разработано 20 паспортов цифровых проектов, утвержден состав офиса цифровизации и ИТ-совета области.

По области из 683 сельских населенных пунктов высокоскоростным интернетом обеспечены 277 (или 40,5% от общего числа) — скорость составляет 8 Мбит/с. Уровень цифровой грамотности области составляет 84,1% (по республике — 82,1%), обучение населения проводится дистанционно по пяти учебным программам.

Восточноказахстанцам оказано 9,7 миллиона государственных слуг, в том числе 9,6 млн (98,7%) в электронном формате. Для оказания услуг в электронном виде действуют 578 уголков самообслуживания, созданы 22 Центра оказания электронных услуг.

Ольга СИЗОВА, Усть-Каменогорск

ЧТО ТЕБЕ ПОДАРИТЬ...

Что планируют дарить и как готовятся к встрече Нового года казахстанцы?

Команда AliExpress выяснила, какие товары пользуются среди казахстанцев наибольшим спросом перед Новым годом и как изменились тренды покупок.

В предновогодний период жители страны стали покупать больше аксессуаров и украшений в праздничной тематике — продажи всех этих

товаров для создания новогоднего настроения выросли в этом году более чем в 40 раз по сравнению с прошлым годом.

Самым популярным элементом одежды в преддверии самой ожидаемой ночи в году стали нарядные женские блузы. Их продажи выросли в 2021 году в 29 раз.

Спрос на товары для сервировки праздничного стола и домашнего декора вырос в 18 раз, а среди самых популярных покупок оказались вазы-конфетницы, тематические украшения для фужеров с шампанским, рождественские шубки для бутылок вина, светодиодные фонарики в новогодней тематике, подсвечники и рождественские венки.

Как показывает статистика, одними из самых популярных покупок перед Новым годом стали детские подарки: наборы детского конструктора (продажи выросли в 22 раза), игрушки-антистресс (продажи выросли в 8 раз) в новом необычных и интересных формах. В 7 раз выросли продажи приспособлений для кухни, например, машин для приготовления лапши в домашних условиях, блендеров и кофемашин. В 6 раз выросли продажи стильных мужских кроссовок. В 4 раза — электроники и гаджетов: наушников, смарт-часов, беспроводных колонок.

Новым необычным трендом стали подарки самим себе — так называемые коробки удачи, в которых может оказаться любой гаджет.

DKNews

НА ПОТОКЕ — РОБОТЫ

В павлодарском вузе запускается программа «Робототехнические системы».

Казахстанские вузы: павлодарский ИнеУ, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана и Костанайский инженерно-экономический университет им. М. Ду-

латова — разработали и утвердили дуальные программы бакалавриата в области автоматизации промышленности и робототехники. Эту новейшую для Казахстана образовательную методику дуального обучения ученые ИнеУ разработали по проекту DIARKAZ в рамках программы «Erasmus+» Евросоюза.

Координирует реализацию проекта DIARKAZ Университет города Нови Сад (Сербия). Недавно он собрал всех разработчиков на своей площадке для уточнения дальнейших действий. В мероприятии приняли участие партнеры проекта: профессор Х. Хохринер из университета FH Joanneum (Австрия) и представители вуза Duale Hochschule Baden-Württemberg (Германия).

— На прошедшем совещании участники проекта обсудили, как будут применяться новые образовательные программы бакалавриата и магистратуры в учебном процессе, — рассказали в пресс-службе университета.

Сергей ГОРБУНОВ, Павлодар, фото пресс-службы ИнеУ



Акционерное общество «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К» извещает о проведении предквалификационного отбора для участия в открытом тендере №4868-PD на право заключения договора на выполнение работ по техническому перевооружению системы молниезащиты на НПС «Тенгиз». Подробная информация о порядке и сроках проведения предквалификационного отбора размещена на сайте КТК www.cpc.ru (раздел «Тендеры»).

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К» объявляет о проведении открытого одноэтапного тендера № 4884-OD на право заключения договора поставки лицензий ПО Microsoft для КТК-К. В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.cpc.ru> (раздел тендеры).

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К» объявляет о проведении открытого одноэтапного тендера на право заключения договора поставки средств индивидуальной защиты и расходных материалов. Рамочный договор на два года. В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.cpc.ru> (Раздел «Тендеры»: Закупка 4891-OD). Справки по телефону: +7 (495) 966-50-00.

ЭКСКЛЮЗИВ

Искра жизни Алихана Букейханова

К 30-летию Независимости, в юбилейный год Алихана Букейханова этой осенью вышла книга видного российского ученого, доктора исторических наук, профессора Виктора Ивановича Козодоя «Алихан Букейханов: человек-эпоха». В книгу вошли новые, ранее не исследованные факты о жизни и деятельности крупного политического и общественного деятеля Казахстана, лидера и основателя движения «Алаш». Автор книги в беседе с нашим корреспондентом поделился некоторыми фактами, вошедшими в его научно-исследовательский труд.

Айгуль БЕЙСЕНОВА

Алихан Букейханов – потомственный Чингизид, казахский государственный, политический и общественный деятель, преподаватель, журналист и этнограф, народный вождь, с мнением которого в народе считались и уважали. Его имя то предавалось забвению, то словно из пепла забвения возрождалось вновь. В холодных тюремных стенах, под угрозой смерти он не отрекся ни от своих убеждений, ни от всего, в чем его обвиняли, заявив: «Советскую власть не люблю, но признаю!». Чувствуя ответственность за судьбу народа, он делал все возможное во имя его спасения.

Два года назад в Санкт-Петербурге Виктор Иванович созрела идея создания научно-исторического труда, посвященного жизни и деятельности Алихана Букейханова. Над ней автор трудился два года в различных архивах России и Казахстана. Этой осенью презентация книги «Алихан Букейханов: человек-эпоха», изданная на русском языке, состоялась в некоторых городах РФ и пяти городах Казахстана. Тираж разошелся молниеносно. В ближайших планах осуществление перевода книги на казахский и турецкий языки. Ранее некоторые биографические факты Алихана Букейханова были несколько неточны, научным не подкреплены, основывались предыдущими авторами на предположениях, что и стало неясностью отдельных аспектов его биографии, о чем и пойдет речь в нашей беседе.

– Виктор Иванович, откуда такой интерес к личности Алихана Букейханова?

– Я долгое время занимаюсь историей революции и гражданской войны. Мне интересен был период истории Сибири 1918 года. «Алаш» как раз действовал в это время, был очень активный процесс взаимодействия. В изучении истории Сибири необходимо было углубиться и в понимание этих процессов, поскольку в истории все очень взаимосвязано. Я решил в первую очередь сложную научную задачу, мне интересно было исследовать личность Алихана Букейханова. Мне интересен он и как личность, и как человек, и как публицист, и как лидер движения «Алаш».

– Презентационный кризис по Казахстану вы не случайно начали с города Семей, где установлен памятник Алихану Букейханову. С этим городом связано становление и развитие партии «Алаш», образованной в 1917 году. В исторических источниках даже говорится, что 1000 дней этот город носил имя Алаш-Орда.

– После выхода книги «Алихан Букейханов: человек-эпоха» в России, в городе Новосибирске, где я проживаю, решено было стартовать презентацию в городе Семей. Это довольно символично. Когда мне предложили, то я, не задумываясь, согласился, подумав, что это будет правильно: у главного героя моей книги – Алихана Букейханова с Семипалатинском было связано очень многое. Кульминационный момент образования Алашской автономии, расположенной в Восточно-Казахстанской области, где Алихан Букейханов начинает свою деятельность. Началось это в июне 1918 года, в Семипалатинске. А сегодня этот город является неким символом, поэтому было принято решение начать презентацию книги с Семей, в университете имени Алихана Букейханова.

– Позвольте уточнить, в Семей, в университете им. А. Букейханова вам было

присвоено почетное звание профессора?

– Да, а потом в Павлодарском государственном университете и Институте истории и этнологии РК.

– Ни для кого не секрет, что, имея аристократическое происхождение и воспитание, Алихан Букейханов прекрасно осознавал роль Чингизидов в истории казахского ханства, чтит степные традиции, передающиеся из поколения в поколение. Его прадед Букей был последним ханом Средней орды, а спустя пять десятилетий в этой семье родился Алихан, который воспитывался не в семье отца, а в доме деда Мрзатая. Мама его была потомком знаменитого батыра Мамай. В марте этого года праздновался юбилей Алихана Букейханова. Вы же утверждаете, что архивные источники подтверждают, что родился он не в 1866, а в 1870 году?

– Может это показаться неожиданным, но год рождения Алихана Букейханова является предметом дискуссии последнего времени. По настоящее время утверждается несколько точек зрения по поводу его дня рождения, но устойчивой датой всегда считался 1866 год. Мне удалось найти в Томском государственном областном архиве определенный документ, который, на мой взгляд, проливает свет на решение этого вопроса. Речь идет о подлиннике, документ-анкета, карточка делегата общесибирского съезда, который проходил в октябре 1917 года, где Алихан Букейханов являлся делегатом и собственноручно заполнил эту анкету, и сам же ее подписал. И там, исходя из года проведения съезда, он указал, что ему 48 лет. Это доказывает тот факт, что год его рождения не мог быть 1866-м, в совокупности с рядом других документов, в частности «Личным делом» учащегося Омского технического училища, где сохранившиеся документы находятся в Омском архиве. Сохранились документы студента Лесного института, что дает основание считать окончательно доказанным годом рождения Алихана Букейханова 1870-й год.

– Выпускник медресе и ремесленного училища отправляется продолжать обучение, получать высшее образование в Санкт-Петербург. В период его учебы в северной столице России разворачиваются революционные движения, и конечно, молодой человек не мог оставаться в стороне от всего происходящего. Принимаю участие в революционных движениях, Букейханов впервые попадает в поле зрения правоохранительных органов, а дальше все пошло по нарастающей, так ли это происходило?

– Отвечая на этот вопрос, хотелось бы сразу сказать, что в настоящий момент у историков нет никаких доказательств на тему причастности Букейханова к революционным движениям. Более того, могу добавить, что он не мог этого делать по одной простой причине: когда он поступал в институт, он дал подписку о неучастии в каких-либо организациях, не только запрещенных, но даже разрешенных, и то, с позволения руководства института.

Что же касается каких-либо документов, охранного отделения или жандармерии, подтверждающих причастность Алихана Букейханова в революционных движениях, их тоже нет. Есть один-единственный документ об активной студенческой деятельности, что есть так называемое «бурление в умах», в числе активистов называется

имя Алихана Букейханова. Но это не является серьезным подтверждением. Этот факт можно рассматривать не более, как донос. Если говорить о каких-то административных, правовых, юридических данных правоохранительных органов, то их не было и нет. Более того, на следующий год, после окончания института, при устройстве на службу, а тогда существовало правило делать запрос, и как раз правоохранительные органы тогда ответили на такой запрос, что никаких препятствий они не видят для осуществления его служебной деятельности.

– Есть сведения, что с Лениным Букейханов знаком еще в студенчестве, вместе они увлекались изучением теории марксизма, посещали тайные идеологические кружки, но позже их взгляды и пути разошлись. В некоторых источниках говорится, что вместе они учились на юридическом факультете Санкт-Петербурга, вы же утверждаете, что нет соответствующих документов, подтверждающих этот факт.

– По поводу личного знакомства с Владимиром Лениным, вынужден огорчить, поскольку в распоряжении историков нет каких-либо достоверных документов, подтверждающих этот факт. Вероятно, они даже не пересекались. Нет также подтверждающих документов, что Алихан Букейханов учился с Лениным на юрфаке, хотя Ленин обучался на заочной форме Санкт-Петербургского университета.

Более того, по законам того времени, Алихан Букейханов, как выпускник технического училища, не мог поступить в университет, поскольку это была привилегия выпускников гимназии. А выпускники технических училищ могли продолжать обучение в институтах. Что же касается теории марксизма, то есть важный нюанс, где надо понимать, что в годы обучения в Санкт-Петербурге изучение теории марксизма было модным.

Это происходило под молчаливым согласием покровительства властей. Это был легальный марксизм, его рассматривали власти, как альтернативу террористической деятельности народников, чтобы отвлечь молодежь от террористической деятельности. Здесь надо учитывать два понятия, как легальный



Автор книги – российский ученый, доктор исторических наук, профессор Виктор КОЗОДОЙ

и революционный марксизм. Ленин был представителем революционного марксизма. Алихан Букейханов увлекался легальным марксизмом, что в дальнейшем и предопределило его дальнейший путь, проложило дорогу в российскую партию Кадетов.

Было такое утверждение, что Букейханов якобы заканчивал юрфак и получил диплом юриста в 1891 году. Я специально исследовал этот вопрос, поднял архивное дело Ленина, его экзаменационные ведомости, которые хранятся в Российском Государственном архиве социально-политической истории, в фонде №4, так называемый Ленинский фонд. Там я нашел полный список тех, кто сдавал экзамены. Всего было 33 выпускника, два из которых не явились на сдачу. Сдал экзамен 31 человек. В списке выпускников есть Ульянов, но фамилии Букейханова в этом списке нет.

– 1 декабря 1917 года Букейханов издал и распространил памятку, в содержании которой Николай II сравнивался с Лениным, поскольку колониальная политика большевистского и царского режима были, на его взгляд, идентичными. Упрекая большевистскую власть в самодержавии, Букейханов оказывается в застенках НКВД. Имеются ли еще какие-то сведения об этом?

– Не совсем все так, точнее совсем не так. Да, действительно, 1 декабря 1917 года Букейханов выступил с листовкой, в содержании которой резко выступил против Ленина и большевиков. Сказать надо не о том, что Букейханов уличил Ленина в сравнении с царизмом в действиях колониальной политики, не будем забывать, что это было только 1 декабря 1917 года, когда большевики только-только захватили власть.

С конца октября 1917 года проявить себя как-то на практике они еще не успели, чтобы можно было их в чем-либо обвинять. Более того, они принимали и внедряли ряд деклараций по национальным вопросам, которые

носили пропагандистско-популярный характер, что было привлекательным для многих. Что же касается заявления Букейханова, то выступал он по поводу запрета партии Кадетов, в которой он состоял 12 лет, был членом Центрального Комитета этой партии.

Впоследствии она была объявлена партией врагов народа. Были арестованы его товарищи по партии, против чего он резко выступал. И надо иметь в виду, что НКВД в тот момент еще не было по существу. А первый арест Алихана Букейханова со стороны большевиков был произведен в конце 1919 года, когда Красная Армия входила на территорию современного Казахстана. Арестовали его ненадолго, вскоре выпустили, поскольку Букейханов попал под амнистию.

Второй раз на короткий срок он был задержан в 1922 году, вскоре тоже был выпущен из-под ареста. Но основная трагедия произошла уже в 1937 году. Не стоит связывать памятку выступления против Ленина напрямую с его арестами, они совершались по другим причинам.

Сравнение Ленина с Николаем прозвучало в несколько иной форме, против узурпации, что большевики узурпировали власть и стали такими же самодержавцами, как и Николай II. На 168-й странице книги я привожу цитату из самой памятки и дальше более детально рассказываю об этом.

– Потом была ссылка в Самару, создание газеты «Казах», имевшей ошеломляющую популярность. Какие исследовательские моменты вы находите наиболее яркими?

– Надо отметить, что жизнь и деятельность Алихана Букейханова в Самаре нельзя называть находением в ссылке. Ссылка являлась уголовным видом наказания. То есть, чтобы считать, что он был в ссылке, для этого должно было быть судебное решение, вынос приговора, документы, предопределяющие ссылку. Надо сказать, что таких документов найдено не было, следовательно, и факта такого тоже не было. Могу также добавить, что, находясь в ссылке, он должен был быть постоянно являться в полицейский участок, отмечаться, быть под наблюдением и так далее. Так вот, я довольно плотно работал с документами отделения жандармерии в Самаре, таких документов там тоже нет.

Он попал под внимание силовых структур только с приездом Керенского, когда наблюдали за Керенским, в поле зрения попал и Алихан Букейханов. Более того, я еще исследовал архивы жандармского отделения в Омске, где он проживал до этого, так вот документов о его ссылке в Самару тоже нет. Есть убеждения иных авторов, которые ничем не подкреплены. Если бы его сослали в Якутск или Туруханский край, то было бы понятно.

В Самаре Алихан Букейханов оказался совершенно по другим причинам. В Омске сложилась ситуация, когда он вынужден был уехать, обратился к друзьям из партии Кадетов, и, по всей видимости, ему помогли перебраться в Самару. Задержался он в этом городе на долгие годы, находясь на службе в довольно престижном Донском земельном банке, на должности, как указано в документах, – главного агента банка. Это был рабочий момент, который был полезен для него,

Среди первых отважных, Кто зарю зажигал, Был и в памяти будет Сын степей – Алихан! Нурым БУКЕЙХАНОВ

с точки зрения накопления личностного ресурса.

Этот опыт пригодился ему в дальнейшем. В Самаре Букейханов жил в элитном районе на Казанской улице, недалеко расположен был дом генерал-губернатора, самый центр города, как сами понимаете, не место для политических ссыльных. По правилам того времени, чтобы получить престижное служебное место, необходима была справка о политической благонадежности. Такие справки выдавались даже почтальонам, дворникам, всем без исключения.

Что же касается газеты «Казах», я обнаружил в архиве Оренбурга очень интересный документ, являющийся подлинником за подписью Алихана Букейханова, более 100 лет к этим документам не прикасалась рука исследователя. Можете считать меня первопроходцем в исследовании этой его деятельности. В этих документах, наряду с деятельностью самого Алихана Букейханова, обозначена фамилия Байтурсынова, который в те годы был главным редактором газеты «Казах». Исходя из логики сохранившихся документов, а это банковские документы, оформленные на официальных бланках, следует вывод, что Алихан Букейханов каким-то образом задействовал Ахмета Байтурсынова в качестве сотрудника банка, привлек его к сотрудничеству. Из чего можно сделать вывод, что он помогал осуществлению финансирования, то есть это был один из скрытых способов финансирования в пользу поддержки редакции газеты «Казах». И это довольно интересный и неизвестный ранее факт.

– Восстание 1916 года современными историками не называют национально-освободительным. Фильм «Амангельды» был снят с учетом цензуры советского периода, а алаш-ординцы показаны там не совсем достойно. Вы его смотрели? Что вы можете сказать об этом?

– Я, конечно, видел этот фильм еще давно, когда был еще школьником, воспринимали все тогда за чистую монету. В этом году специально пересмотрел его. И нельзя считать этот фильм историческим, поскольку создан был в определенное время, в определенных условиях, где стояла определенная идеологическая задача. Это больше фильм плакат-пропаганда. В те годы снималось много таких фильмов, когда формировался пантеон революционных героев. Фильм «Амангельды» – один из таких фильмов. Не будем говорить о художественных ценностях, своеобразный был подход к этой тематике.

– Потомки Букейханова и ныне проживают в Москве. Вы случайно не знакомы с ними?

– Я просмотрел цикл ТВ-передач и интервью с их участием, но лично не встречался. Наверно, все, что можно было, они уже сказали в теле-эфирах и на страницах печатных изданий, и вряд ли я узнал бы что-то большее, что уже есть на сегодняшний день. Повторюсь, что при написании книги ссылался я исключительно на архивные, исторические источники.

– Недавно образована была ассоциация историков Казахстана и России, что вы можете сказать об этом?

– Да, в декабре запланировано первое совместное мероприятие, с участием историков из Казахстана. Думаю, что идея создания ассоциации историков Сибири и Казахстана пробудит дальнейший интерес и позволит продолжить научную работу в этом направлении.



ЭКСКЛЮЗИВ

«Стр. 1

Серик КОРЖУМБАЕВ

– Багдад Культаевич, спасибо, что нашли время и согласились дать нам интервью. 3 октября исполнилось 12 лет со дня подписания Нахчыванского соглашения. Расскажите, пожалуйста, что дало данное соглашение для всего тюркского мира? Какие цели были достигнуты за 12-летний период?

– Начнем с того, что Нахчыванское соглашение институционально оформило то, что связывает тюркские народы – общая история, общий язык, многовековые традиции, культура и духовные ценности. Исторически между нашими народами всегда были взаимная симпатия, взаимопонимание и солидарность. Они есть и сейчас, и думаю, что будут всегда.

Объединение наших народов в одну большую семью, основанную не только на этнической идентичности и общих ценностях, но и общей географии, было естественным явлением, продиктованным судьбой, и всегда оставалось лишь вопросом времени.

Если в современной эпохе такое сближение берет свои истоки с момента появления новых независимых тюркских государств, когда первый саммит глав тюркоязычных государств был проведен в 1992 году в Анкаре, то подписание в 2009 году исторического для тюркского мира Нахчыванского соглашения представило возможность институционализировать данный процесс через призму именно этой общей тюркской идентичности и объединиться под крылом той же самой семьи, названной тогда Тюркским Советом.

Подписанием этого важного документа было положено начало новому этапу плодотворного партнерства тюркоязычных стран, основывающемуся на неразрывных связях. Благодаря Нахчыванскому соглашению мы смогли определить те общие контуры взаимодействия и принципы, на которых строилась наша организация. Прежде всего это равенство, взаимная выгода, взаимоуважение, добрососедство, взаимные консультации и стремление к совместному развитию.

В институциональном плане были созданы такие механизмы, как Совет глав государств, Совет министров иностранных дел, Совет аксакалов и Комитет старших должностных лиц. Начал функционировать Секретариат Организации.

В последующие годы действительно было сделано немало. Особо хотелось бы подчеркнуть, что благодаря нашим лидерам мы добились беспрецедентного взаимного политического доверия на высшем уровне. За этот период становления организации были проведены 9 саммитов глав государств, и они были посвящены различным тематикам взаимодействия. Каждый саммит был поворотным моментом в развитии нашего многостороннего подхода.

Сделаны важные шаги для развития сотрудничества между тюркоязычными странами и укрепления организации. Нам удалось через различные механизмы, в том числе встречи профильных министров и рабочих групп, налаживать многостороннее сотрудничество в самых различных областях, включая политику, торговлю и экономику, инвестиции и финансы, энергетику, транспорт, ИКТ, туризм, культуру и образование, молодежь и спорт.

Учреждены аффилированные организации, такие как Тюркская академия, Фонд тюркской культуры и наследия, Тюркская торгово-промышленная палата, призванные стать важными площадками для расширения тюркского сотрудничества. Мы добились количественного и, что немаловажно, качественного расширения нашего состава за счет присоединения Узбекистана как полноправного члена и Венгрии как страны-наблюдателя. Открыли Европейский офис организации в Будапеште, который призван стать проводником наших интересов в европейских организациях.

Наш десятилетний рубеж завершился проведением в Баку седьмого саммита, который ознаменовал собой процесс становления и начало периода более тесной интеграции для наших стран. Тюркский Совет состоялся как полноценно функционирующая международная организация с действенными механизмами налаживания взаимодействия тюркоязычных стран в различных сферах сотрудничества, а также эффективным инструментом отстаивания общих интересов своих членов.

– Каким был 2020-2021 для тюркского мира?

– Могу с уверенностью сказать, что этот период для всего тюркского мира был знаменательной вехой с большим послужным списком достижений. Тюркский мир становился сильнее на региональной и международной арене благодаря неустанным усилиям прагматичных лидеров наших стран. Мы стали свидетелями растущей роли Турции не



Багдад АМРЕЕВ:

«У ТЮРКСКИХ ГОСУДАРСТВ ОГРОМНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ»

только в региональной политике, но и на международной арене.

Традиционно Казахстан играет важную роль на евразийском пространстве, Узбекистан уверенно укрепляет свою экономику в новом облике и с новым имиджем. Кыргызстан обретает стабильность с новым правительством, а Туркменистан, имея статус постоянного нейтралитета, последовательно продвигает вопросы достижения долгосрочной, всеобщей и прочной безопасности в регионе, когда Венгрия активно связывает тюркский мир с Западом.

За эти годы наша организация продемонстрировала способность успешно выполнять свой мандат, данный ей более десяти лет назад в Нахчыване. Как оценили многие эксперты, в последние годы деятельность организации была хорошо организована, правильно спланирована, значительно продвинута и ориентирована на достижение целей. В результате наша организация стала более заметной, уважаемой и привлекательной. Явным свидетельством этого является то, что около 15 стран запросили статус наблюдателя в Тюркском совете. Также стоит отметить, что мы провели пять саммитов за последние три года.

Одним из важных достижений нашей организации было то, что мы предприняли оперативные и упреждающие меры по сотрудничеству в различных областях против пандемии Ковид-19 в такое непростое время для всего мира. Тюркоязычные страны первыми в мире создали экстренный саммит 10 апреля 2020 года с целью объединить свои усилия в борьбе с пандемией.

Сразу после саммита мы создали систему мониторинга развития эпидемиологической обстановки, наладили эффективное сотрудничество и обмен опытом по противодействию коронавирусу через такие механизмы как заседание министров здравоохранения, постоянно действующий координационный комитет, обеспечена эффективная работа «группы цепочек поставок».

Тюркские страны оказывали друг другу активную поддержку по доставке медицинского оборудования и лекарств. Мы первыми среди международных

организаций наладили эффективное сотрудничество с ВОЗ, подписав двусторонний Меморандум и приняв на его основе План действий.

В рамках Организации сформировали Транспортный координационный комитет для оперативного решения проблем, вызванных пандемией, и координации транспортных и транзитных операций. Наши министры торговли собрались в онлайн-формате и договорились создать «зеленый коридор», чтобы упростить пересечение границ для товаров первой необходимости, лекарств и медицинского оборудования.

Примечательно, что ВОЗ назвала нашу организацию самой эффективной международной организацией в мире в борьбе против пандемии. А на прошлой неделе усилиями наших стран мы организовали гуманитарную поставку более 600 тыс. доз вакцин ряду африканских стран.

– Какие задачи в настоящий момент стоят перед Организацией Тюркских Государств?

– Хотелось бы отметить, что страны Организации Тюркских Государств обладают огромным потенциалом в сфере экономики, человеческих ресурсах, науке и технологии. Наша главная задача – по максимуму реализовать этот потенциал в интересах наших стран и наших народов.

При этом, мощным фактором является то, что между государствами-членами отсутствуют политические проблемы и в вопросах регионального и глобального сотрудничества их позиции практически совпадают. А применение принципа консенсуса при принятии решений в рамках Тюркского Совета обеспечивает надлежащий учет позиций всех государств-членов в деятельности организации.

Совмещение этих двух элементов способствует облегчению и ускорению процесса принятия решений и превращению организации в эффективный механизм взаимодействия.

Что касается нынешних задач перед организацией, так это дальнейшее обеспечение солидарности и единства

народов тюркских стран, укрепление Организации в качестве авторитетной и эффективной региональной структуры, способной предложить государствам-членам прагматичные и отвечающие их интересам инициативы и конкретные проекты, тем самым создавая здоровую конкуренцию среди аналогичных организаций в регионе.

– Можете ли поделиться, какие планы и проекты у Организации Тюркских Государств на ближайшие годы?

– Конечно, в разработке планов и проектов на ближайшие годы мы ориентируемся на поручения глав государств и договоренности, достигнутые между нашими странами. Эти поручения и договоренности отражены в решениях восьмого саммита и Стамбульской Декларации, состоящей из 121 пункта.

Я не буду подробно останавливаться на документе, поскольку он доступен на сайте организации и в средствах массовой информации. Как вы должны были заметить, у нас нет скрытой повестки, все наши планы, программы и проекты ориентированы на конкретные результаты и одинаково служат интересам наших государств-членов.

Вместе с этим, хочу подчеркнуть, что в ближайшей перспективе наши усилия, в первую очередь, будут направлены на усиление экономического составляющего – это, прежде всего, учреждение Тюркского инвестиционного фонда, укрепление роли Тюркской торгово-промышленной палаты, принятие «Комплексной стратегии содействия торговле», разработка согласованных мер по снятию торговых барьеров, создание свободных экономических зон и развитие электронной коммерции. Видите, какая обширная экономическая повестка дня у нашей организации?!

– Туркестан был провозглашен духовной столицей тюркского мира, с признанием его культурного и духовного места на перекрестке тысячелетних цивилизаций. Как данное событие было встречено в тюркском мире? Что это дает Казахстану?

– Туркестан, будучи священной землей с многовековой историей, по факту всегда являлся духовной столицей тюркского мира во всех смыслах. Город веками был пульсом духовной, политической и коммерческой жизни Шелкового пути. Поэтому формальное придание городу такого статуса с воодушевлением воспринято тюркскими народами и единодушно поддержано членами нашей организации.

Туркестан, освещенный своим славным прошлым, стал новым центром объединения наших стран, во многом благодаря Первому Президенту Казахстана – Елбасы Нурсултану Назарбаеву. Развитие этого древнего города очень важно как для Казахстана, так и для всего тюркского мира и способствует укреплению единства братских стран, сохранению общей истории и дальнейшему развитию тесных связей тюркоязычных народов.

– Расскажите, пожалуйста, о планируемом запуске Тюркского инвестиционного фонда. Какие у него цели и задачи?

– В ходе Стамбульского саммита наши лидеры приняли важное решение об ускорении создания нашего первого общего финансового механизма – Тюркского инвестиционного фонда, определив дату его запуска – середина наступающего года. Фонд позволит мобилизовать дополнительные ресурсы для усиления экономического сотрудничества и глобальной конкурентоспособности тюркоязычных государств, прежде всего, посредством продвижения торговли и поддержки малого и среднего бизнеса в реализации совместных бизнес- и инфраструктурных проектов, а также обеспечение устойчивого развития в регионе. Поддержка такого финансового института существенно повлияет на возможности наших компаний реализовать совместные проекты, которые будут служить экономическому сближению наших стран.

Мы очень серьезно подошли к этому вопросу. Вся документация по Фонду подготовлена ведущей мировой консалтинговой компанией Ernst & Young, и наши государства-члены активно приняли участие в процессе подготовке его технико-экономического обоснования. Наконец-то мы получили решение глав государств о создании Фонда, и в ближайшее время мы это реализуем.

– Известно, что к Организации Тюркских Государств присоединился Туркменистан. Что ожидается от вхождения Туркменистана в ОТГ?

– Туркменистан всегда был с нами, он является неотъемлемой частью тюркского мира. Туркменистан присутствовал и в прежних наших саммитах, а также в процессе формирования Тюркского совета. Только требовалось его юридическое оформление, что и произошло в ходе Стамбульского саммита: Туркменистан официально присоединился к организации.

Безусловно, вовлечение Туркменистана в деятельность Организации позволит и далее расширить плодотворное многостороннее взаимодействие, укрепить отношения между тюркскими странами, внести достойный вклад в обеспечение мира, стабильности и процветания не только в регионе, но и за его пределами.

Вступление Туркменистана в ОТГ стало важным событием в укреплении единства тюркского мира. Вот еще одна причина, почему саммит характеризуется как исторический. Обратите внимание: впервые в истории все независимые суверенные тюркские государства в мире объединились под флагом одной организации.

Кстати, насчет флага. Во время недавнего саммита в Стамбуле произошло еще одно важное событие. Мы стали свидетелями впечатляющей церемонии официального открытия нового здания Организации Тюркских Государств в самом сердце Стамбула. Во время открытия состоялся волнующий момент поднятия флагов наших государств на этом здании. Семеро лидеров семи тюркских стран подняли развевающиеся флаги семи наших государств. Это было яркой демонстрацией единства тюркского мира.

– В этом году республиканская экономическая газета «Деловой Казахстан» отметила свой 15-летний юбилей. Ваши пожелания нашим читателям.

– Прежде всего, позвольте поздравить вас – творческую команду газеты «Деловой Казахстан» с юбилеем. Я довольно долгое время сотрудничаю с этим очень интересным и популярным изданием. Много раз публиковался в нем, когда долгие годы работал послом Казахстана в различных странах.

Позтому от всей души желаю коллективу «Деловой Казахстан» дальнейших успехов и творческих свершений в реализации интересных проектов. А вашим читателям желаю твердости духа, неиссякаемого оптимизма, крепкого здоровья и удачи в личной жизни!



ОБЩЕСТВО

www.dknews.kz

ИМЯ СОБСТВЕННОЕ. УЛАН УСЕНОВ

Два года Научно-образовательный фонд «Аспандау» инициировал общественное движение с целью развития казахстанского образования и человеческого капитала страны. Карантины прервали эту работу, которая должна была основываться на встречах и форумах с учителями и лидерами общественного мнения. Но новое время предложило и новые формы взаимодействия. Так появилась идея нового YouTube канала Aspandau Teacher.

Работа по принципу «Do No Harm – не навреди...»

Айгуль ТАСБОЛАТ, член правления Научно-образовательного фонда «Аспандау»

Общество, в котором мы живем, переживает глубокую трансформацию на всех уровнях. Оно все больше отходит от индустриальных стандартов и становится все более информационным. Мы решили, что сейчас, в первую очередь, нужно поддержать школьных учителей, которые испытывают колоссальную нагрузку из-за всех образовательных реформ и онлайн-трансформаций. Очень важно помочь им найти новые ориентиры и поднять статус учителя в обществе.

Нам также хотелось найти ответы на вопросы: «Как в наше время должны измениться подходы в обучении? Как пробудить в учениках тягу к познанию? Является ли информация знанием? Как в условиях постоянных изменений и неопределенности развиваться самим учителям?»

Очень обнадеживает то, что посреди информационной сумятицы находятся учителя, которые не боятся искать новые решения, экспериментируют, невзирая на общепринятые методики, пролагают дорожки к новому образованию в информационном обществе. Наша цель – познакомить широкую общественность с ними. Наш собеседник сегодня – молодой учитель химии из Алматы Улан Усенов.

Улан УСЕНОВ, 29 лет. Окончил химический факультет КазНУ. Стажировался в Японии. После получения степени магистра были планы стать инженером-технологом, но случай распорядился по-своему. Ожидая даты сдачи документов в японский университет в городе Сайтама, он пошел временно работать в Назарбаев Интеллектуальную школу. Работа в школе неожиданно понравилась, и он уже шесть лет обучает детей химии.

В разгар пандемии Улан решил объяснить в TikTok школьный материал, используя отрывки из культового японского аниме «Наруто». Уроки в TikTok сделали Улана очень популярным. Сейчас у него более 900 тыс. подписчиков.

С помощью коротких видео он объясняет сложные, на первый взгляд, химические реакции. Для легкого запоминания формул он использует рэп. Сейчас Улан совмещает работу учителя химии в алматинской школе High Tech Academy с преподаванием в TikTok. В этом году Улан Усенов вошел в рейтинг Forbes Kazakhstan «30 моложе 30» и стал одним из победителей в проекте «100 новых лиц Казахстана».

– Улан, как пришла идея использовать аниме и рэп для объяснения школьного материала?

– Все дети разные, и если одними словами объяснить одну и ту же тему всем, то это может пойти не до всех детей в классе. Но можно объяснить и другими словами, чтобы поняла другая часть класса. Форма подачи учебного материала всего лишь способ объяснения. Аниме позволяет сравнивать какие-то химические законы с суровыми образами, проводить параллели, чтобы было понятнее, нагляднее. Для кого-то такой способ, может, будет понятнее.

Подобные старания в итоге, может быть, будут иметь успех, и ребенок что-то поймет и заинтересуется. Если это происходит, то, значит, это было не зря. То же самое и рэп. Рэп тоже лишь способ, в который можно обложить информацию, чтобы это смотрелось интересно для ребенка, чтобы он слушал, чтобы у него появлялось больше желания изучать этот предмет. Стандартно объяснять, стоя у доски, можно, это легко, это привычно, но подобным образом может не до всех детей дойти.

Не все дети умеют сразу вчитываться в слова, правильно их воспринимать и находить какую-то суть. Не все дети хорошо воспринимают что-то аудиально, поэтому можно миксовать, можно пробовать что-то новое. Я предположил,

что такой вот способ зайдет, потому что, во-первых, он интересен, я сам большой фанат аниме, смотрю больше 20 лет, слежу за этой культурой. Я также пишу стихи с детства, поэтому логично стихи, написанные по теме урока, положить на музыку, и подобное музыкальное произведение выпустить с хорошим видео-рядом. Если детям нравится, если какая-то часть детей это понимает, особенно та, которая не понимала простой лекционный материал, то все это было не зря. Обратная связь от детей подтверждает это. Эта инициатива очень понравилась родителям и очень многим людям. Те, кто нашел такой способ достаточно интересным или необычным, поддержали меня.

– Как ученики восприняли новшество?

– Среди моих учеников очень много тех, кто увлекается культурой Японии и аниме. Подобные нововведения зашли на «ура». Дети и до этого знали то, что их учитель во всей этой тематике разбирается и поддерживает. Но другое дело, когда под «соусом» аниме им начали преподавать химию, предмет, который, наверное, считается одним из самых сложных и непонятных. Я думаю, многое зависит от того, как объясняют. Когда ребенку нравится эта культура, и учитель пытается доходчиво объяснить предмет на интересных примерах, близких ребенку, конечно же, им понравится.

Но я прекрасно понимаю, что далеко не все ученики увлекаются этой культурой, поэтому я не заставляю насильно их смотреть аниме или образовательные ролики. То есть там, где это уместно, там, где это логично, – я применяю, если же нет – я объясняю это на других примерах. Если ребенок у меня спортсмен, то я ему буду объяснять, как эти знания можно использовать в спорте, где это применимо и так далее. Если ребенок увлекается чем-то другим, без проблем найду другой пример. Главное, чтобы ребенок в итоге все понял. Но моя личная страсть – это аниме и музыкальная составляющая, поэтому некоторые ученики восприняли это очень тепло.

– Что дает использование новых методов обучения вам лично?

– Подобные вещи, которые я делаю, пытаюсь «завернуть» свой предмет в какую-то интересную оболочку, найти какие-то интересные параллели, имеет основную цель – вызвать интерес у ребенка, донести мысль, что химия может быть и полезной, и увлекательной. И чтобы у него в голове возникло очень много вопросов – это очень важно, чтобы у ребенка появились вопросы. Возбуждение этого интереса – это, наверное, основная цель подобных видеороликов. Я прекрасно понимаю, что такой глубоко академичный предмет как химия, со всей ее глубиной и базой, невозможно уместить ни в один ролик. И невозможно сделать так, чтобы ребенок увлеченно смотрел его на протяжении длительного времени. Но зажечь искорку подобным способом можно и сделать так, чтобы у ребенка возник интерес к изучению предмета. А когда интерес появился, тогда уже можно без сопротивления преподавать тонны материала. Более того, ребенок сам будет смотреть, искать, обрабатывать большое количество информации, потому что на старте уже произошло чудо, он заинтересовался, у него появились вопросы.

– Помогает ли популярность в работе учителя?

– Какие-то атрибуты популярности я уже наблюдаю. На улице могут подойти и попросить сфотографироваться. Где-то гуляешь, могут пять-шесть человек подряд подойти, попросить сделать совместное селфи или просто поздороваться. Это очень приятно, но я, честно, не знаю, как на это реагировать.

Отношение детей сильно не изменилось к происходящему или ко мне, потому что у нас всегда были хорошие отношения. Те видео, которые я пу-



бликую в сети и делаю для открытого доступа, – это лишь маленькая часть того, что у детей на уроке происходит. Ученики видят гораздо больше, чем то, что получается «завернуть» в видео. Популярность учителя, наверное, может и отвлекать, а время – это самый ценный ресурс, который есть у человека. И я стараюсь найти грань между тем, чтобы быть человеком, который транслирует определенные вещи на аудиторию, и чтобы сильно с головой туда не уходить. Основной же упор я делаю на свою основную деятельность – на обучение детей.

– По какой методике вы ведете обучение?

– Какой-то конкретной методике я выделить не могу. Потому что, как и в жизни, как и в любом другой деле, какой-то универсальной формулы, которая может решить абсолютно все вопросы, нет. Я придерживаюсь определенных ценностей, и эта политика позволяет мне работать с чистой душой. Я себе ставлю такую незыблемую аксиому, что химии научить можно кого угодно, и каждый ребенок способен на все, что только он захочет. Поэтому у меня нет никаких предрассудков относительно способностей того или другого ребенка.

Что бы ни говорили коллеги, какой бы опыт работы с детьми ни был у них, я верю, что каждый ребенок способный. Искренне верю в каждого ребенка. Бывают случаи, когда ребенок показывает феноменальные результаты по химии, а по остальным предметам у него не получается. Или же бывают такие случаи, когда ребенок замечательно показывает, раскрывает свои таланты в изобразительном искусстве, но химия ему не дается. Такое вполне возможно. И это тоже нормально. Не каждому суждено, или даже не нужно быть гениальным математиком, физиком или химиком. Каждый ребенок найдет что-то свое и будет счастлив в этом.

Моя методика – это своеобразная «солянка» того, что я знаю и того, что я чувствую непосредственно в классе. Для меня важно, что происходит здесь и сейчас, какой передо мной ребенок. Я работаю по принципу «Do No Harm» – не навреди. И неважно, какие цели ты ставишь на урок, чему хотел бы научить искренне и сильно, главное в этом процессе – не навредить ребенку.

– Как вам, инженеру-технологу по образованию, удалось вжиться в профессию педагога?

– Первое мое образование, бакалавриат – инженер-технолог химической промышленности. В магистратуре я получил степень магистра естественных наук. И хотя в магистратуре была педагогическая практика и соответствующие дисциплины, педагогический вуз я не заканчивал. Когда я подал документы на работу в школе, стоял вопрос, принимать или нет. Было принято решение, чтобы первый год я отработал на позиции ассистента учителя.

Весь тот год, помимо того, что я проходил уровневые педагогические курсы, где изучал педагогическую методологию, психологию, я еще посещал очень много занятий своих коллег. Я посещал уроки, сидел с детьми за партами и слушал, как проходит урок, записывал, делал пометки. То есть, вбирал в себя опыт моих коллег. В какой-то момент пришло осознание того, что мои университетские узкие профессиональные знания, например, по катализу и органической химии, в школьной среде не очень применимы.

Школьная химия немножко другая. Она не столько глубокая, сколько широкая. Приходилось повторять определенные темы перед тем, как идти на урок. Я видел, как сильно изменилось преподавание с того времени, как я сам был учеником. Все это занимало большое количество времени и сил, для того чтобы это все заново прочувствовать, пропустить через себя и на выходе найти форму, в которой я мог бы преподавать. Для меня важно было найти способ обучения, при котором дети смогут понять суть, чтобы это не было просто пересказом материала из книги. Было непонятно с точки зрения школьного материала. Я также понял, что учитель – это, в первую очередь, помимо хороших академических знаний своего предмета, еще и отношение к тем людям, с которыми ты работаешь. Важно чувство эмпатии, умение сопереживать, то, насколько ты чувствуешь настроение в классе, как ты умеешь подбирать слова, решать конфликтные ситуации. Важно знание портрета ребенка, который сидит в классе, как личности, и в целом – портрета класса, как большого количества детей. Это, наверное, чуть ли не перво-степенная вещь для учителя. Поэтому с учетом того, что я в принципе всегда умел слушать и слышать людей, я думаю, этот мой навык совпал с той деятельностью, которой я сейчас занимаюсь.

– С какими трудностями сейчас сталкиваются учителя?

– У учителей в большинстве случаев, вне зависимости от того, в какой школе они преподают, в какой области и на каком языке, какой предмет, есть некоторые схожие моменты, которые вызывают сложности, связанные с тратой драгоценного времени, ресурсов и сил. Речь идет об отчетном периоде.

Это относится к окончанию каждой четверти и написанию отчетов по каждому ученику. Необходимо готовить сводный анализ по оценкам. Происходит ухудшение или улучшение, вычислять средние оценки по классу, по предмету и многое другое. Нужно понимать, что такая вещь, как отчет, при должном обращении с изложенными в нем результатами, несет большую пользу. Можно понять, какие методы являются эффективными в конкретном случае для учеников, какие нет. Это анализ, подведение итогов. Но из-за объема этого занимает слишком много времени, так слишком много человеческих ресурсов, а данные этих отчетов потом, практически, не используются.

Нужно также отметить проблему с материально-техническим оснащением школ. Есть большие вопросы в конкретных местах, в конкретных школах. Очень важно обращать внимание на то, есть ли возможность у учителей элементарно подготовиться к уроку. Если говорить о химии (потому что химия, физика, биология – это те предметы, которые только в теории изучать невозможно), то однозначно здесь стоит вопрос о материально-техническом оснащении каждого кабинета. Бывают случаи, когда учителям необходимо печатать какие-то материалы, делать цветную распечатку за свой счет. Подобные случаи также имеют место быть.

Если говорить о создании условий труда, то, конечно же, здесь все индивидуально. У кого-то есть все, для того чтобы творить и находить контакт с детьми и влиять на их будущее в позитивном отношении, а у кого-то нет возможности закрыть какие-то базовые потребности. Об этом нужно говорить, нужно поддерживать учителей в этом плане, создавать качественные условия для их работы. Тогда и результаты будут лучше.

– Какие планы у вас на будущее?

– Честно, не знаю, но однозначно – преподавание. Однозначно остаюсь в образовании. Это точно. Другое дело то, что я хочу создать себе сейчас более творческий режим работы. Но на это нужно элементарно время, чтобы мозг мог какие-то интересные идеи выдавать, чтобы он был разгружен в какой-то довольно продолжительный период времени.

Это необходимо, чтобы создавать какие-то вещи. Мне осталось только это воплотить в реальность. Хочу найти такой баланс между работой и творчеством, даже с какой-то легкой ноткой творческого безделья, потому что именно в такие моменты приходят интересные идеи. В перегруженном состоянии я такие вещи выдавать не могу.

Возможно, в будущем смогу создать какой-нибудь интересный курс для детей. Не просто видеокурс, а целый ресурс, обучающую программу. Выберу несколько классов, самые непростые, когда возникает очень много вопросов. Это однозначно 9-е классы. И весь материал по программе 9 класса буду преподавать по новой форме обучения. Это будет касаться и заданий, и видеороликов, и других учебных материалов. Сделать надо так, чтобы этим можно было пользоваться и учителям, и детям на самостоятельном дополнительном обучении.

Хотелось бы создать такой продукт, чтобы учителя могли применять у себя на уроках. Очень хочется сделать это все и на казахском, и на русском языках. Возможно, это будет онлайн-платформа. Если же я пойму, что для этого нужно будет создавать какое-то физическое пространство, чтобы это все было эффективно, тогда буду создавать такое пространство, например, как кабинеты химии. У меня есть определенный взгляд на преподавание химии, который мне кажется интересным, и я постараюсь воплотить это видение в конечный продукт. Но я не ставлю себе каких-то жестких рамок. Вполне возможно, что в этом процессе может измениться направление интереса или не хватить запала и ресурсов. Это тоже бывает и это нормально. Я готов к такому повороту событий. Все мы люди.

– Что хочется пожелать коллегам, родителям, ученикам?

– Коллегам хочу сказать большое спасибо. Вы делаете очень важную работу. Такую работу, смысл и всю подноготную которой ни один человек, не имеющий отношения к преподаванию, наверное, в полной мере понять не сможет. Забота о детях, наверное, сравнима только с родительской, с учетом того времени, которое учителя проводят с детьми. Поэтому большое вам спасибо. Не сомневайтесь, у вас все получится, если вы хотите пробовать что-то новое, если вы хотите под другим углом показать свой предмет детям, не стесняйтесь, пытайтесь, пробуйте. И все точно получится.

Родителям, особенно молодым, хотел бы сказать, чтобы они больше внимания уделяли детям. Процесс воспитания ребенка не выглядит, как простое совместное проведение времени – пару часов – в выходные. Это не так. Нужно быть максимальное количество времени с ребенком, и разговаривать, и переживать вместе какие-то сложные моменты, делиться, чувствовать это все. Я понимаю, что есть определенные базовые вещи, но по мне, дети – это единственное, ради кого стоит что-либо делать.

Детям, ученикам хотел бы пожелать нескончаемого потока вопросов. Задавайте вопросами всегда, ставьте все под сомнения, критикуйте адекватно и продолжайте поиски истины. Неважно, что бы это слово для вас ни означало, и в какой бы области вы эту истину ни искали, главное – не останавливайтесь в поисках, ищите. Хотите, ищите эту истину в одиночку, хотите – ищите эту истину с кем-то в команде, но не прекращайте свой поиск.

ЭКСКЛЮЗИВ

«Стр. 1

Наташа БРЕНЕР, DK Media World, Берлин

Концерт, который стал событием в музыкальной жизни столицы Германии, был организован Посольством РК в честь празднования 30-летия Независимости Казахстана. Зрителей приветствовал Посол РК в Германии господин Даурен Карипов. Он подчеркнул, что «Германия для Казахстана является главным стратегическим партнером в Европе, с которым Казахстан ведет открытый, доверительный и содержательный диалог. Между двумя странами существует живая связь: это те, кто переехал из Казахстана в Германию, а также 180 тысяч немцев, которые продолжают жить в Казахстане». Зрители Берлинской филармонии очень тепло встретили звуки домбры и выступление казахстанских артистов.

На следующий день после концерта редакторы DK Media World встретились с ректором КазНУИ Айман МУСАХАДЖАЕВОЙ.

– Айман, разрешите выразить свой восторг по поводу прошедшего концерта. Мы были в зале среди немецких зрителей. Все кричали: «Браво!». Чувствовалось, что людям очень понравилось. Как вы думаете, какое значение имеют культурные связи для укрепления отношений между народами?

– Всегда считалось, что культура и спорт – это авангард, который знакомит людей со бычками, обрядами других стран. Послы

часто говорят нам: «Вы больше делаете для представления о стране, чем дипломаты, потому что национальное искусство сразу проникает в сердца людей и дает представление о стране, о государстве, о народе и помогает быстрее достичь договоренностей».

Приехав в Германию после большого перерыва, мы почувствовали по настроению зала, что люди изголодались по общению, по искусству. Они приветствовали творчество молодых артистов, наших студентов, которые впервые играли на такой большой сцене. Поддержка зала дала им возможность раскрыться, показать свои таланты.

У каждого музыканта есть мечта выступить на всемирно известной сцене Берлинской филармонии. Когда студентам вчера представилась такая возможность, они постарались себя показать, как можно лучше, и это вызвало большой отклик в душе каждого слушателя.

Мы очень рады, что наш концерт состоялся, потому что мы все жили в изоляции, которая не давала возможности для общения. Примечательно, что мы вышли из этого замкнутого пространства на концерте, посвященном 30-летию Независимости нашей страны. За это мы должны благодарить Министерство культуры РК, которое организует концерты по программе представления современного казахстанского искусства за рубежом, а также Посольство РК в Германии.

– На концерте вы вместе с молодыми музыкантами



Берлинские овации – Айман и ее студентам

сыграли два дополнительных произведения. Это было спонтанно или запланировано?

– По просьбе публики мы исполнили небольшим составом нашего ансамбля скрипачей «Прелюдию Аллегро для скрипки» Крейсера и «Наварра» Пабло Сарате сверх программы. Исполнители – лауреаты международных конкурсов, студенты первого и второго курсов.

– Кстати о студентах: у вас есть взаимодействие с немецкими университетами?

– Сегодня мы подписали меморандум с Международной частной академией музыки, с которой хотели бы начать сотрудничество по обмену студентами по программе академической мобильности и организации концертов.

– Будут ли студенты из Германии приезжать к вам по программе обмена?

– Мы с удовольствием примем студентов в Казахстане, у нас учатся студенты-иностранцы, но из Берлина пока не было. Мы организуем также концерты профессоров из разных стран и приглашаем их проводить мастер-курсы для наших студентов.

– Как вы думаете, чему могут научиться студенты из других стран в КазНУИ?

– Мы можем многому научить иностранных студентов, потому что наши профессора заканчивали Московскую консерваторию. У нас очень высокий статус струнной скрипичной школы. Сейчас мы договорились с ака-

демией о том, что наши профессора могут работать здесь, давая мастер-курсы, что наши студенты могут приезжать для участия в интернациональном оркестре. Будут организованы летние мастер-курсы, и мы тоже приглашаем профессоров к нам. Таким образом, происходит взаимнообмен по всему миру.

У нас есть уже 60 меморандумов, подписанных с разными университетами мира, академиями музыкантов, но и художники, скульпторы, дизайнеры. У нас большой круг общения с разными университетами в мире, куда мы также отправляем студентов по программе академической мобильности.

– Есть ли у вас студенты, которые сделали карьеру в Германии, а также получили известность за пределами Казахстана?

– Большой интерес за рубежом вызывает творчество Рахат-Би Абдысагина, который выступал здесь уже не первый раз, в частности его симфоническая поэма «Бег времени». Он также выступал с лекцией на немецком языке о творчестве казахстанских композиторов. Несмотря на свой молодой возраст, он написал уже более ста произведений.

Вы также знаете Димаша Кудайбергана, который закончил магистратуру и учится в докторантуре, Рухию Байдуkenову, которая победила на «Славянском базаре», нашу юную звездочку Ержана Максима. И таких молодых артистов у нас много, они все очень талантливые. Многие вы вчера увидели на сцене.

– Планируете ли вы совместные выступления с Димашем?

– Когда он был студентом, мы всегда включали его выступления в программу концертов университета за рубежом. Сейчас он выступает в основном solo, в его концертах часто участвуют студенты КазНУИ – музыканты, которые играют на народных инструментах, а также выпускники, такие, как Олжас Курманбек, который исполняет партии на кобызе.

На концерт Димаша, который предполагается в следующем году в Дубае, мы тоже планируем отправить студентов для совместного выступления. Таким образом, мы постоянно сотрудничаем и хотели бы продолжать так дальше.

СОЦИАЛЬНЫЙ ПЕРФОРМАНС

Актеры и прототипы в одном лице

На малой сцене алматинского независимого театра «Артишок» состоялся перформанс, посвященный Международному дню борьбы за ликвидацию насилия в отношении женщин. Он прошел в рамках глобальной кампании «16 активных действий против насилия в отношении женщин».

Вадим КРАВЦОВ, фото автора

Организатор театрального перформанса – ОФ «Центр комплексной поддержки «Реванш» в партнерстве с субрегиональным офисом Объединенной программы ООН по ВИЧ/СПИД (ЮНЭЙДС) в Центральной Азии, Евразийской сетью женщин, живущих с ВИЧ.

Впервые на алматинскую театральную сцену в качестве артистов вышли женщины с ВИЧ, пережившие насилие, бывшие наркозависимые и заключенные. Не пряча лиц, они представили зрителям свои непридуманные истории, чтобы привлечь внимание общественности к основным причинам насилия в отношении женщин. Участники проекта писали их сами, вспоминая насилие, предательство близких людей, стигму и дискриминацию. Несмотря на перенесенные страдания, они не сломались, живут полноценной жизнью, развиваются и помогают людям со сходной судьбой.

Прежде чем выйти на сцену, участницы проекта в течение двух месяцев занимались на курсах актерского мастерства, осваивали технику речи и сценические движения под руководством режиссера Надежды Пляскиной.



«Эти женщины – настоящие героини. Каждая репетиция открывала мне их, как замечательных, удивительных людей. Я просила их говорить сердцем, душой», – отметила Надежда Пляскина.

Созданию запоминающихся образов способствовали консультации актера Антона Аулова. Он сыграл роль ведущего конкурса красоты «Сделай себя сама». Организаторы перформанса в будущем надеются превратить его в полноценный спектакль, чтобы показывать в местах лишения свободы.

«Наш фонд активно помогает женщинам, попавшим в тяжелую жизненную ситуацию. Это социальная, медицинская, психологическая, юридическая помощь. Часто женщины приходят к нам вместе с детьми, им просто некуда пойти. Мы временно предоставляем им кров, помогаем оформить документы. К сожалению, в стране наблюдается острая нехватка приютов и центров для женщин, попавших в трудную жизненную ситуацию. Им необходима помощь со стороны государства и бизнес-структур», – говорит Елена Билоконова, директор ОФ «Центр комплексной поддержки «Реванш».

Согласно данным ВОЗ, в мире одна из трех женщин и девушек хотя бы раз в жизни переживала физическое или сексуальное насилие. Во время пандемии COVID-19 масштабы гендерного насилия значительно выросли, его стали называть теневой пандемией.

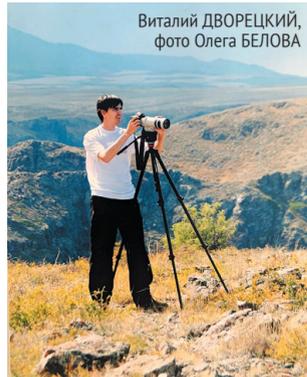
ВЫСТАВКА

Фотовыставкой «Шепот гор» в Алматы отметили Международный день гор, установленный решением 57-й Генеральной Ассамблеи ООН в 2003 году. В экспозиции представлены фотографии студентов и выпускников кафедры «Туризм и сервис» университета Туран. Особое место отведено работам Виталия Дворецкого (1976-2018), фотографа, видеорежиссера и оператора, креативного директора студии HDV.kz.

Вадим КРАВЦОВ

После окончания учебы и программы магистратуры Виталий Дворецкий продолжал сотрудничество с альма-матер, участвовал в научных проектах НИИ туризма университета. Кроме того, он был одним из сильнейших горовосходителей Казахстана, побывал на многих высочайших вершинах мира. В 2016 году за горный поход 6-й категории сложности по Юго-Западному Памиру, в составе команды НИИ туризма, Виталий Дворецкий занял третье место на Чемпионате мира по спортивному туризму. Этот успех стал крупнейшим достижением казахстанских спортсменов. Поход в июле 2018 года по Киргизскому Алатау в составе российской-казахстанской группы оказался последним для Виталия Дворецкого. Он погиб, когда на леднике Скрябина спортсмены попали под камнепад.

«Виталий был участником всех наших проектов, участвовал в программе «7 вершин континентов». Во время спортивных по-



Виталий ДВОРЕЦКИЙ, фото Олега БЕЛОВА

ходов был переводчиком, снимал фото и видео, а потом выпускал замечательные фильмы. Он был очень талантливым и технически грамотным человеком», – говорит Владимир Вуколов, директор НИИ туризма университета.

Из множества ярких фотографий Виталия Дворецкого организаторы выставки решили показать избранные снимки его гималайской серии. В октябре 2011 года Виталий с друзьями отправился к базовому лаге-

Притяжение гор



рю Эвереста по долине Соло Кхумбу. Несколько ночей они провели на вершине Кала Патар, излюбленной видовой точке фотографов, желающих сделать снимки Джомолунгмы с самых выгодных ракурсов. В этом путешествии Виталию Дворецкому и Алексею Сенину удалось сделать уникальные фотографии – запечатлеть полную луну над высочайшими вершинами мира.

Виталий Дворецкий также оставил богатый видеоархив. Снятые им эффектные видео стали основой документального фильма студии HDV.kz. «Война на пике». Презентованная в мае 2021 года

лента рассказывает о казахстанских горных стрелках и малоизвестных страницах деятельности Всесоюзной школы инструкторов горной подготовки. Она базировалась в Малоалтаинском ущелье на турбазе «Горельник» в 1943-46 гг. В авторскую группу фильма также вошли Владимир Вуколов, Олег Белов и Александр Никифоров.

Фотовыставка «Шепот гор» продлится до конца января 2022 года. Среди ее участников Анар Оспанова, Бекзат Асылхан, Темирлан Беркымбаев. Олег Белов представил фотопортреты Виталия Дворецкого.

ҚАНСОНАР-2021

Древнее искусство беркутчи

В Бурабае прошел международный турнир среди мастеров охоты с ловчими птицами «Қансонар-2021».

Он был посвящен Дню Независимости Республики Казахстан и памяти земляка, прославленного беркутчи Масипа Батырханулы.



Олеся ЖАГПАРОВА, Акмолинская область

Этот турнир с 2017 года приобрел международный статус. С тех пор четвертый раз он проходит в Бурабайском районе. Кусбег из Монголии, Кыргызстана, Турции, Венгрии и Казахстана привезли сразу около 60 пернатых хищников.

– Идея проведения такого мероприятия особенно актуальна, ведь Казахстан является страной с многовековой историей, традициями и обычаями, которые мы не вправе забывать. И мы должны воспитывать у подрастающего поколения чувство патриотизма и гордости за нашу национальную историю, за свои истоки и духовное богатство Великой степи, – отметил руководитель управления физической культуры и спорта Акмолинской области Асет Букубаев.

Охота с пернатými хищниками – это часть национального спорта. Соревнования проходили в три отборочных этапа. Оценивался внешний вид беркутов, соколов, ястребов, охотничьи костюмы беркутчи, которые, как правило, всегда изготавливались из трофейных шкур. Одним из главных элементов программы соревнований стал свободный полет хищников, их умение с минимальной траекторией полета по призыву своего кусбеги вернуться к руке.

И, конечно же, шырға тарту. Этот этап турнира демонстрирует охотничьи способности ловчих птиц: умение быстро схватить лисью шкуру, которую тянет всадник. По итогам двухдневных состязаний, лучшим кусбеги признан Бекнияз Куанышбаев из Алматинской области. Ему достался главный приз – денежный сертификат на покупку автомобиля.

Представитель Мангистауской области Айшуак Тайманов – на втором месте. Третьим стал Бүркітбай Жасұлан из Алматинской области.

В соревнованиях «Охота с ястребом» победил Серібекұлы Ерасыл из Нур-Султана, на втором месте Сейтжан Аян из Алматинской области, и замкнул тройку лидеров спортсмен из Мангистауской области Ерулан Кемелханов. В соколиной охоте не было равных представителю Карагандинской области Танату Оспанкулову, на втором месте Арман Кушаров из Атырауской области, третье место пришло Айшуаку Тайманову, который приехал из Мангистауской области.

Почетной гостьей турнира стала всемирно известная девочка-беркутчи, этническая казашка из Монголии Айшолпан Нургайып. Она занимается охотой с ловчими птицами с восьми лет. Этому древнему искусству научил ее отец, который тоже приехал на этот турнир.

WEEKEND

www.dknews.kz

РАМПА

«Аида» вернулась в Алматы

Опера Джузеппе Верди «Аида» всегда была статусным спектаклем, украшением репертуара лучших музыкальных театров мира. После пятилетнего перерыва шедевр оперного искусства снова идет в Алматы на сцене Казахского национального театра оперы и балета им. Абая в новой постановке Ляйлим Имангазиной.

Вадим КРАВЦОВ, фото автора

Со дня первой постановки оперы Джузеппе Верди «Аида» на сцене Каирского оперного театра прошло 150 лет, но она и поныне остается образцом «большой оперы». Для «Аиды» характерны масштабность, монументальность, наличие хора, маршей, балетных вставок. Важное значение имеет гуманистический посыл Верди, который своим творчеством всегда утверждал право людей на счастье. Несколько основных характерных персонажей вступают в сложные, эмоционально насыщенные вокальные дуэты и ансамбли. Это позволяет вокалистам всесторонне продемонстрировать свое мастерство.

По мнению режиссера-постановщика Ляйлим Имангазиной, возвращение «Аиды» на сцену алматинского театра не только не случайно, но просто необходимо в постковидное время. «Есть произведения, которые необходимы в данный момент, они объединяют людей. «Аида» сейчас была нам

нужна для солидарности, чтобы мы просто собрались и сказали: «Ребята, мы это можем! У нас все впереди».

В значительной мере «Аида» получила свежее звучание благодаря новой сценографии художника-постановщика Вячеслава Окунева и видеогруппы Виктории Злотниковой. Хорошо узнаваемый мир Древнего Египта в эффектной форме российских художников ожил, приобретает при этом сюрреалистический оттенок. Неожиданный видеоряд придал спектаклю загадочность, ощущение иного пространства.

«Египетская мифология в последнее время дополнилась огромным количеством конспирологических теорий. Высочайшие достижения древней цивилизации объяснялись внеземным, инопланетным происхождением. Нам показалось интересным использовать стилистику стыка двух цивилизаций – Древнего Египта и фантастического мира. Мы придумывали пазл из осколков древних артефактов и дизайна тех-



ногенного мира», – говорит художник-постановщик Вячеслав Окунев. Кстати, это его пятая постановка «Аиды» в различных театрах.

Режиссер Ляйлим Имангазина в новой постановке стремилась сохранить все лучшее из работ своих предшественников в алматинском театре. «Аида» – это опера всех времен и народов, – сказала Ляйлим Имангазина. – Мы следовали классическому решению в декорациях и костюмах. Для нас было очень важно оставить хореографию Минтая Тлеубаева. Но в то же время этот спектакль для воображения, для фантазии! В нем появились образы космоса, новые решения и видеоряда, и персонажей. Наша задача – удивлять зрителя, сделать так, чтобы он включал свое воображение, чтобы он был не пассивным наблюдателем, а становился соучастником истории, где герои стоят перед выбором между чувствами и долгом».

Дирижер-постановщик «Аиды» – главный дирижер КНАТОБ им. Абая Ерболат Ахмедьяров. В премьерных показах партии Аиды и

Амнерис исполнили ведущие солистки КазНТОБ им. Абая Джамия Баспакова и Оксана Давиденко. На партию Радамеса был приглашен Ахмет Агади, драматический тенор из Санкт-Петербургского Мариинского театра.

«Я благодарен за приглашение, ведь Казахстан – моя Родина! – сказал Ахмет Агади. – Спектакль получился очень ярким с прекрасными декорациями. Как и во многих операх, здесь тенор – главный герой. Партия Радамеса очень сложна. Я перепел ее по всему миру 500, может, 600 раз. Молодые исполнители не часто берутся за нее, многие срывают голос на этой партии. Здесь важно показать характер героя. Он воин, полководец. В партии много драматизма, активного звука. Здесь нельзя петь мягко, лирично. Надо подавать героизм, сильный характер. Свою задачу я вижу в том, чтобы зрители поверили моему Радамесу, поверили в искренность его чувств к Аиде, в их страстные взаимоотношения. Мне хочется, чтобы зрители ушли со спектакля, наполненные силой любви».

ВЫСТАВКА

Город, который люблю...

Прогуляться по алматинским улочкам, полюбоваться пейзажами родного города возможно благодаря искусству талантливой художницы Елены Ординовой. В преддверии Дня Независимости, в экспозиции персональной выставки представлено более 45-ти произведений мастера, выполненных в технике живописи и графики. Серия работ «Алматы – любовь моя» проходит в Ular Gallery.

Айгуль БЕЙСЕНОВА, фото Юрия БЕККЕРА

На волшебных полотнах художника, дизайнера, педагога Елены Ординовой город словно оживает. Произведения мастера напоминают книжно-журнальные иллюстрации, где у каждого здания, дома или улицы своя история, которую вдруг захотелось всем рассказать. В экспозиции можно рассмотреть березовую аллею, вдоль верхней части парка культуры и отдыха, мечети, соборы, площадь Республики, фонтан «Неделя», пешеходные зоны, а вместе с ними понаблюдать и за жизнью обычных горожан.

Мир ее живописи многоликий, где каждая работа – это большая история, наполненная смыслом и определенным периодом жизни. Большую часть предстоящей работы мастер проводит до того, как берется за кисть. Найдя сюжет, она размышляет о том, какими средствами это лучше рассказать. По словам художницы, весь процесс работы начинается

с прогулок, зарисовок и набросков, а уже после, в мастерской, создаются эскизы. Каждая новая работа рождается не сразу, для ее создания требуются недели, а иногда и месяцы, в зависимости от сложности сюжетной линии. Вся жизнь в искусстве, и если художник мыслит, то мыслит кистью, чувствует цветом, тонами, оттенками. Мастер призналась, что часто музицирует на фортепиано, любит классику, зачастую работает под чарующие мелодии прекрасной музыки.

Елена Ординова – выпускница Казахского Государственного педагогического университета им. Абая, художественно-графического факультета. Первая ее графическая персональная выставка состоялась в 1997 году в галерее «Улар». Вторая в 1999 году, где были представлены панно из кожи. Несмотря на опыт и хорошую базу, перед написанием каждой своей картины художнице необходимо детально все продумать, поскольку сюжет должен

погружать зрителя внутрь изображения, как отрывок, выхваченный из времени кистью мастера. Причем все это не просто здания или отдельные памятники архитектуры, а способ почувствовать и передать живой дух родного города.

«Я алматинка в третьем поколении, – говорит Елена. – Алматы – мой родной город, здесь жили мои дедушки, бабушки, мои родители. Люблю писать алматинскую природу, парки, скверы, аллеи и другие знакомые места. Мы с мужем часто путешествуем по всему Казахстану и по многим соседним странам, бывали в нетуристических местах этих стран. И я поняла, что мое сердце принадлежит только Алматы».



НОВОГОДНЕЕ НАСТРОЕНИЕ

Скоро скажем: «С Новым годом!»

На этой неделе предновогодними огнями засверкала главная елка южной столицы на площади Астана. А совсем недавно, 19 декабря, в Нур-Султане состоялась торжественная церемония зажжения главной 25-метровой елки страны. В предновогодние дни нарядная лесная красавица собрала вокруг себя и жителей, и гостей города.

Айгуль БЕЙСЕНОВА, фото Алоиса НАЗАРОВА

Свежесть елово-цитрусового аромата, приятные предновогодние хлопоты, блеск в глазах покупателей предвещает встречу самого долгожданного праздника в году. Предновогодний и предновогодний ажиотаж – это нормальное явление в каждом уголке планеты. Новогодние праздники ассоциируются, прежде всего, с наряженной елкой, на которой сияют разноцветные огни и мерцающие гирлянды.

Высота праздничного символа южной столицы составляет 20 метров. В торжественной церемонии зажжения огня на елке принял участие зам. акима Алматы Ержан Бабакумаров. Выступая перед гостями, он сообщил, что церемония встречи зимы и при-



ближающегося Нового года стала значительной традицией. Во всех восьми районах города установлено более 100 елочных фотозон, с элементами новогоднего оформления. А с 21 по 30 декабря при поддержке акимата города организован «Новогодний караван».

Передвижение грузового каравана с декорациями, иллюминациями, световыми шоу и праздничными подарками будет отражено во всех соцсетях. Жителям мегаполиса также напомнили, что нельзя забывать о масочном режиме и санитарно-эпидемиологических правилах, включающих все необходимые меры предосторожности.

В столице Дед Мороз со Снегурочкой

с детьми 19 декабря на площади перед сферой «Нур Алем» зажгли огни на главной елке страны. 1600 новогодних шаров, 300 снежинок засверкали в предпраздничный вечер. Нарядная елка озаряет всё вокруг своим великолепием, создает настроение, приглашая жителей в волшебный мир предстоящего праздника.

Традиция наряжать елку пришла из Германии. А появилась она задолго до возникновения христианства. Древние германские племена наделяли природу божественными силами. Они верили в существование лесных духов. Также считалось, что на хвойных деревьях живут сверхъестественные существа,

которые могут насыпать метели, вызывать морозы. Сила лесного духа становилась мощнее в длинные, темные зимние вечера.

На самом деле, нельзя точно сказать, откуда пошла традиция украшать елку. Хотя легенда и приписывает ее Мартину Лютеру, первые письменные упоминания о рождественских елях датированы 1605 годом. В те времена их украшали розами из цветной бумаги, яблоками, орехами и другими смешными поделками.

Дизайн нынешних новогодних и рождественских елок представлен в широком многообразии стилей и направлений. Сложно представить, что у других народов в качестве новогоднего дерева служит вовсе не наша традиционная елочка. К примеру, в Китае является мандариновое дерево, в Египте – платан, в Индии – смоковница, а в Японии – слива. Во Вьетнаме на Новый год украшают бамбук. В Африке елки точно не растут, новогодним деревом в африканских странах считается баобаб.

Королевство Судан считает праздничным деревом орех, который, как утверждают предания, способен принести в дом счастье. В средиземноморских странах деревом мира считается олива. Причем неважно, в какой стране живут люди и что они украшают на Новый год, главное, что этот праздник во всем мире ассоциируется с добрым стремлением к лучшему будущему.

КИНОФЕСТИВАЛЬ

Только Парижем не ограничились

Третий фестиваль казахстанских фильмов во франкоязычных странах Европы проходил в момент празднования 30-летия Независимости Республики Казахстан. Трудно представить другую более удачную форму выражения, чем универсальный язык кинематографа, который смог так ярко представить портрет молодого, растущего, встающего на ноги государства.



Огулбibi АМАННИЯЗОВА, Париж, фото Ассоциации казахстанского кино

Очень разнообразная, разножанровая программа из 11 фильмов познакомила с историей и сегодняшним днем страны европейскими зрителями, которым не часто доводится видеть фильмы из Казахстана. На сей раз организаторы фестиваля – Французская Ассоциация Казахстанского кино – не ограничились только Парижем. Некоторые фильмы были показаны в Страсбурге, Брюсселе, и Люксембурге.

Одно из главных достижений фестиваля, по мнению Андре Иванова – директора и основателя этого кинофорума, это проведение онлайн-конференции, направленной на развитие сотрудничества между кинематографистами, продюсерами, дистрибьюторами обеих стран на высоком уровне. Нашу страну представляли государственный центр поддержки национального кино и Казахфильм, от Франции участвовали Национальный центр кинематографии и анимации, известные телеканалы, кинобизнесмены.

Об успехе молодого фестиваля и особом интересе к Казахстану со стороны Франции говорит тот факт, что торжественное открытие кинофорума проходило в большом зале мэрии Парижа. Напутственное слово произнес зам. мэра по международным отношениям Арно Нгача. На открытии был показан фильм «Томирис» режиссера Акана Сатаева. Это крупное историческое полотно вызвало неподдельный интерес у всех зрителей.

На фестивале состоялась мировая премьера фильма известного казахского режиссера Ермека Шинарбаева «Уроки казахского». Был представлен фильм режиссера Адильяна Ержанова «Желтая кошка», который участвовал в Венецианском фестивале и теперь выдвинут от Казахстана кандидатом на «Оскар». Короткометражный фильм «История цивилизации» режиссера Жаннат Алшановой уже стал обладателем «Серебряного Льва» на кинофестивале в Локарно. Новый документальный фильм «Алла – Восточная жемчужина Диор» поведал необыкновенную историю о таинственной музе французского кутюрье Кристиана Диора – Алле Ильчун, в чьих жилах пульсировала казахская кровь.

Фестиваль в Париже закрылся показом фильма «Аманат» и весь вечер был посвящен памяти режиссера этой ленты Сатыбалды Нурымбетова. Об известном казахском режиссере очень трогательно рассказал его друг, кинорежиссер, посол Кыргызстана Садык Шер-Нияз. Французский певец Джонатан Дассен (сын Джо Дассена) и посол Ассамблеи народов Казахстана Malgorzata Thuard вручили памятные призы лучшим участникам фестиваля.

Этот кинофорум – редкая возможность и удача для Казахстана заявить о себе, познакомить Европу со своей культурой. Самое удивительное это то, что фестиваль создан и проводится благодаря инициативе и энтузиазму его основателя Андре Иванова и группы волонтеров. Почти все они ровесники независимого Казахстана. И для них понятия «гордость за страну» и «патриотизм» – не просто возвышенные фразы...



Деловой Казахстан

Уважаемые читатели!
ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА
на республиканскую экономическую газету
«Деловой Казахстан» НА 2022 ГОД

Подписку вы можете оформить в ТОО «Агентство «Евразия Пресс», ТОО «Эврика Пресс», а также в любом отделении АО «Казпочта»

Подписной индекс
64042
Сроки подписки:
1, 3, 6, 12 месяцев

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:
Алевтина ДОНСКИХ
Коммерческий директор:
Алена РОМАЙКИНА

Адрес редакции:
050013, г. Алматы,
Площадь Республики, 13, офис 619,
тел./факс: +7 (727) 295 2301,
250 7556, 250 7268, 250 7163,
e-mail: info@dknews.kz

Отдел рекламы:
тел.: +7 (727) 250 1803,
commercial@dknews.kz

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

Адрес для корреспонденции:
050000, г. Алматы, почтаamt, 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 несут права рекламы.

© Дублирование материалов без письменного согласия редакции запрещено. При цитировании ссылка на газету «Деловой Казахстан» обязательна.

Подписной индекс: 64042 Тираж: 10000
Номер отпечатан: ТОО «РПСК «Дауир» (г. Алматы, ул. Калдаякova, 17)
ТОО «Астана Интер-Трейдinг» (г. Нур-Султан, ул. Жубанова, 24/1)

