



# Индустриальная Караганда

История – в лицах и событиях

Областная  
общественно-политическая  
газета

Издается с 11 сентября 1931 года

№ 37 (23021)  
7 апреля 2023 года, вторник

www.inkaraganda.kz

www.instagram.com/indkaraganda.kz/

www.facebook.com/indkaraganda/

indkrqd@mail.ru

## Памятники горят

Власти пересмотрят список зданий, которые представляют историческую ценность.



3

## Роман с камнем

На выставке представлены образцы минералов и пород Центрального Казахстана и других регионов.



6

## И Кука из Майкудука

Фестиваль юмористов прошел в Доме дружбы.



8

## ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ

# Лучший друг фермера

Кроме тракторов, сеялок и жаток, карагандинских аграриев очень интересуют автопилоты

Самал АХМЕТОВА

Карагандинская область – это не только тяжелая промышленность. Географическое положение, климат и природа здесь оптимальны для овощеводства, посева зерновых и развития животноводства. Поэтому наш регион определен как один из ведущих в Казахстане, где производится и перерабатывается сельскохозяйственная продукция.

Для успешного развития агропромышленного комплекса в первую очередь необходимо применять новые технологии и оборудование. Мир не стоит на месте, и его вызовам надо соответствовать. Ознакомиться с передовыми технологиями у карагандинских фермеров есть возможность в основном на выставках, одна из которых состоялась в Астане.

Международная выставка AgriTek/FarmTekAstana 2023 проводится в 18-й раз, и участники всегда стараются удивить посетителей своими ноу-хау. Как сообщил организатор масштабного мероприятия, генеральный директор выставочной компании ТОО «TNT EXPO»



**В ЭТИ ДНИ AGRITEK/  
FARMTEKASTANA 2023 СОБРАЛА  
БОЛЕЕ СТА ПРЕДПРИЯТИЙ  
ИЗ 15 СТРАН. НЕМАЛО  
БЫЛО И ОТЕЧЕСТВЕННЫХ  
ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ.**

Геннадий Дякин, в эти дни AgriTek/FarmTekAstana 2023 собрала более ста предприятий из 15 стран. Немало было и отечественных представителей.

– Среди компаний есть как постоянные участники, так и те, кто впервые приехал

на выставку. Сельское хозяйство составляет примерно 10% от всего экономического производства Казахстана. Крестьянские хозяйства занимаются разведением овец и крупного рогатого скота по всей стране, пахотные земли занимают 30 миллионов

гектаров – это 12% от всей ее территории. Главные продукты животноводства – мясо, молоко, кожа и шерсть. Основные зерновые культуры – пшеница, ячмень, хлопок и рис. Экспорт пшеницы является наиболее важным источником стабильно-

сти, принося доход в 300-400 миллионов долларов США в год. Для поддержания дальнейшего развития сельского хозяйства фермеры большое внимание уделяют современной технике, оборудованию, интересуются выпуском минеральных удобрений, и все это они находят на таких выставках, – отметил Г. Дякин.

В течение трех дней Международный выставочный центр «EXPO» был площадкой для фермеров, которые не только познакомились с новой техникой и передовыми препаратами, но и обсудили технологию современного земледелия и животноводства.

## Трактор-легенда

Порядка 75% доли казахстанского рынка занимает продукция Костанайского тракторного завода, выпускающего технику, известную еще с советских времен, – трактор «Кировец». Как рассказал директор северо-казахстанского филиала АО «Агромашхолдинг КЗ» Радик Галиаскаров, на выставку компания привезла одну из последних разработок – трактор «Кировец» серии К-7М в 420 лошадиных сил.

– Эта машина является незаменимым помощником не только при посеве, но и в течение всего года. «Кировец» используется при перевозке зерна, очистке снега, обработке земли. Сельхозтоваропроизводители очень тепло к нему относятся и широко применяют на полях. Одним словом, «Кировец» – это бренд, – отметил Р. Галиаскаров.

СТР. 4-5 ➤

## СПОРТИВНАЯ НАЦИЯ

# Стальной характер – от штанги

Кирилл ВАСИЛЬЕВ

Выносливость, техника, сила духа и тела – вот что помогло Никите Абдрахманову стать абсолютным чемпионом мира по тяжелой атлетике. Победитель поделился своим секретом успеха.



**ПРЕДСТАВЛЯВШИЙ НАШУ ОБЛАСТЬ В СБОРНОЙ  
КАЗАХСТАНА НИКИТА АБДРАХМАНОВ В ВЕСОВОЙ  
КАТЕГОРИИ ДО 102 КИЛОГРАММОВ В ОБЩЕЙ  
СУММЕ ПОДНЯЛ 369 КГ: РЫВОК – 164, ТОЛЧОК –  
205.**

Едва 16-летний чемпион ступил на карагандинский перрон, его тут же закидала вопросами поджидавшая журналистская братия. Никита Абдрахманов охотно рассказал о подготовке к соревнованиям:

– Учебно-тренировочные сборы проходили в Таразе. Готови-

лись почти 3 месяца. Тренировались по три раза в день шесть дней в неделю, выкладывались по полной. Тяжело было больше

в моральном плане: приходишь в одно и то же помещение и в течение долгого времени «не вылезашь» из него, находишь-

ся на одном месте. А когда полетели в Албанию, тогда уже стало повеселее. И выступил там влегую.

Первенство проходило в городе Дурресе. Участвовали 256 юношей и 248 девушек из 54 стран. Представлявший нашу область в сборной Казахстана Никита Абдрахманов в весовой категории до 102 килограммов в общей сумме поднял 369 кг: рывок – 164, толчок – 205. Стоит отметить, что в прошлом году из Мексики, где проводился чемпионат мира, наш земляк также привез «золото». В тяжелую атлетику Никиту привел случай.

– Сам я из Шахтинска. До этого занимался греко-римской борьбой. Как-то гуляли с мамой по Центральному парку в Караганде и попали на мастер-класс по тяжелой атлетике. Посмотрел, как поднимают штангу, и захотел этим заниматься. Конечно, были моменты, когда хотелось уйти. Даже не физически, а морально было тяжело. Но мне помогла поддержка родных и близких. Тренер сумел меня замотивировать. Вообще, считаю, что от стальной штанги передается и железный характер. Спорт закаляет человека, – уверен чемпион.

– Спорт – это еще и воспитание, – добавляет Александр Кириухин, тренер Никиты Абдрахманова. – Здесь тебе и дисциплина, и упорство, и стремление, формируются личностные качества. Чело-

век учится ставить и достигать цели. Тяжелая атлетика нелегка, не все выдерживают, многие уходят. Никита пришел ко мне в 8 лет и всегда показывал хорошие результаты. В его победе я не сомневался.

В сборную Карагандинской области вошла и Дарья Балабаюк. Она завоевала бронзовую медаль в рывке. Кстати, в прошлом году на чемпионате мира по тяжелой атлетике юная спортсменка из Темиртау взяла третье место в рывке, а второе – в толчке – на первенстве Азии.

– На первых своих выступлениях волновалась, меня всю трясло. Но, набравшись опыта, в Албании уже выходила уверенной. Соперники были достойными. В этот вид спорта меня привел мой брат. Раньше занималась синхронным плаванием, потом попробовала штангу и... меня «затянуло». Конечно, многие говорят: мол, не женское это дело, для здоровья может быть опасно. Но мы соблюдаем все меры предосторожности, надеваем специальный ремень, чтобы не надорваться. Бросать тяжелую атлетику даже не думаю.

После небольшого отдыха карагандинские спортсмены начнут подготовку к спартакиаде Казахстана, которая пройдет в Алматы.

Фото  
Александра МАРЧЕНКО

## УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Продолжается  
подписная кампания  
на II полугодие 2023 года  
на областную газету  
«Индустриальная  
Караганда».  
Подписку на газету  
можно оформить  
во всех отделениях  
почтовой связи АО «Казпочта»,  
а также в редакции.

Категория	По каталогу АО «Казпочта» ГОРОД	
Для предприятий и организаций	6 мес.	5848,50 тг
Для индивидуальных подписчиков	6 мес.	3100,50 тг
По каталогу АО «Казпочта» РАЙОН/СЕЛО		
Для предприятий и организаций	6 мес.	5919,00 тг
Для индивидуальных подписчиков	6 мес.	3111,00 тг

Адрес: г. Караганда,  
ул. Ермакова, 33,  
8 этаж, каб. 88.  
Телефоны для справок:  
Руслан - 8-775-482-22-02,  
Ботагез - 8-778-846-00-01,  
Нұрсұлу - 8-705-902-04-05.  
Тел.: 43-57-89.  
E-mail: otdep.pochtovyy@bk.ru

Оставляйте с «Индустриалкой»  
весь 2023 год!

Официальные (рыночные) курсы валют:

■ EUR/KZT 491.64

■ USD/KZT 451.71

■ RUB/KZT 5.86

■ CNY/KZT 65.7

По данным Национального Банка Казахстана  
на 3 апреля 2023 года, 18.00

## АКТУАЛЬНО

## В штатном режиме

Глава региона Ермаганбет Булекпаев совершил облет паводкоопасных участков Карагандинской области. Были обследованы гидротехнические сооружения, земляные валы и дамбы рядом с населенными пунктами.

В частности, совместно с начальником ДЧС Муратом Катпановым аким области осмотрел территории Каркаралинского, Бухар-Жырауского, Шетского и Абайского районов и русла рек Нура и Шерубай-Нура.

Активных паводковых процессов не наблюдается. Остаются покрытыми снегом северные территории Актогайского и Шетского районов, юго-западная часть Бухар-Жырауского района, западная часть Осакаровского и небольшая часть северо-восточной стороны Нуринаского района по руслу реки Нура. Хорошо повлияли на быстрое снеготаяние плюсовые температуры в начале



марта, осадки, осеннее увлажнение ниже нормы. Идет процесс фильтрации снеготаяния и просачивания в грунт. Особых разливов и большого объема поступления воды на реках нет, отметил глава ДЧС.

Сообщается, что на реках об-

ласти проведены работы по дренированию, бурению и резке льда. Всего охвачено 17 участков общей площадью 7000 квадратных метров в Бухар-Жырауском, Осакаровском, Каркаралинском и Актогайском районах. Завершена расчистка 4845 водопро-

пускных труб, 187 км каналов и арыков, 463 мостов. Проведена нарезка 143 км водоотводящих траншей. Сбросы воды из Самаркандского и Интумакского водохранилищ проходят в штатном режиме.

Соб. инф.

## ЖАСТАР

## Найди призвание

Молодым людям от 18 до 35 лет, которые не учатся и не работают, Молодежный ресурсный центр Караганды предлагает бесплатно получить модные и востребованные специальности SMM-щика, мобилографа и веб-дизайнера.



Занятия будут проходить с 24 апреля по 2 июня. Обучение проведут SMM-специалист, визуализатор бренда и контент-мейкер Тойжан Тауданбекова, квалифицированный оператор, мобилограф и видеограф Амангельды Мадияр и специалист по веб-дизайну Адильбек Бердиходжаев. После прохождения курсов и сдачи экзаменов будут выданы сертификаты. Выпускникам, которые проявили себя с лучшей стороны, центр поможет найти работу.

Курсы организованы в рамках совместного проекта Молодежного ресурсного центра Караганды и Союза молодежных и

детских организаций Карагандинской области «Дұрыс таңдау жаса». Он нацелен на то, чтобы дать неработающей молодежи возможность найти свое призвание и реализоваться.

Директор центра Якуб Джамалов сказал, что эти специальности выбрали после проведенного социального опроса. По его мнению, это приоритетные направления для обучения молодежи.

Рабига САДВАКАСОВА

## ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

## Каждый голос услышан



С большим удовольствием ознакомилась с выступлением Главы государства на открытии первой сессии Парламента Республики Казахстан VIII созыва. Касым-Жомарт Кемелевич затронул в нем практически все животрепещущие вопросы, интересующие современную общественность Казахстана.

Говоря о достижениях, к которым пришли казахстанцы за последний год, Президент сказал: «За год была проделана значительная работа». С этим трудно не согласиться. Ведь за этот короткий срок произошла «...полная перегрузка политической системы». Подтверждением тому стали итоги только что завершившихся выборов. Мы увидели своими глазами, что политически и сознательно выросли не только избиратели, но и сами кандидаты. Они прежде всего стали намного ответственнее. На мой взгляд, именно этот критерий можно назвать самым значительным результатом напряженной избирательной гонки.

Как справедливо говорит Глава государства: «Впервые за долгие годы в составе палаты появились депутаты, которые выдвинулись самостоятельно и сумели в острой конкурентной борьбе обойти претендентов от партий. Таким образом, в нашей стране значительно укрепилась и вышла на совершенно новый уровень демократические традиции». На региональном уровне также шла усиленная борьба за места в маслихатах. Мои земляки, следившие за ходом предвыборной гонки в нашем регионе, имели возможность воочию убедиться в этом. Нельзя не отметить, что на этих выборах имели возможность проявить себя немало молодых амбициозных кандидатов. Это тоже одна из особенностей происходящих демократических процессов. Я бы назвала это притоком свежих сил в происходящие в обществе события.

Характеризуя проводимую масштабную работу в пределах всей страны, Президент К.К. Токаев сказал, что это «...под силу толь-



ко по-настоящему сильному духом народу!» И далее резюмировал итоги работы за год словами: «Мы совершили прорыв в развитии нашей Отчизны и открыли новую историческую эпоху». Все эти преобразования, по оценке Главы государства, являются началом большого пути. И впереди нас ждет большая кропотливая работа буквально по всем направлениям.

Глава государства ставит задачу по социально-экономическому прорывному развитию страны, акцентируя внимание на том, что нужно заняться капитальным ремонтом общего дома. Большое внимание уделяется развитию малого и среднего предпринимательства, повышению его конкурентоспособности. Президент ставит задачу стимулировать деловую активность, в полной мере использовать производственный потенциал страны, последовательно повышать качество человеческого капитала, максимально поддерживать социальные уязвимые категории граждан, продолжать укрепление системы защиты прав человека, повышать эффективность государственного управления. Поднимаются вопросы здравоохранения, образования, сельского хозяйства и т.д. Фактически в выступлении затронуты все направления и все сферы, которые могут повлиять на качество жизни граждан и укрепление государственности.

Данная программа действий дает возможность участвовать в ее реализации, проявить себя, свои возможности практически каждому гражданину страны. На мой взгляд, данный документ можно рассматривать как консолидирующий проект, сплачивающий самые различные слои и категории населения.

Очень важно, что, участвуя в решении и реализации этих проектов, каждый гражданин будет услышан. Мнение каждого будет учтено и принято во внимание.

Гульнара КАСЕМБАЕВА,  
директор КГУ  
«Қоғамдық келісім»

## ПРЯМАЯ ЛИНИЯ

## В формате четких приоритетов

В выступлении Главы государства Касым-Жомарта Токаева на первой сессии Парламента нового созыва одним из тезисов был тот, что благодаря реформам значительно расширились полномочия депутатов. Это в свою очередь позволит центру своевременно реагировать на серьезные и масштабные проблемы, возникающие в регионах. Думаю, они будут эффективно решаться, что очень хорошо скажется на благосостоянии народа.

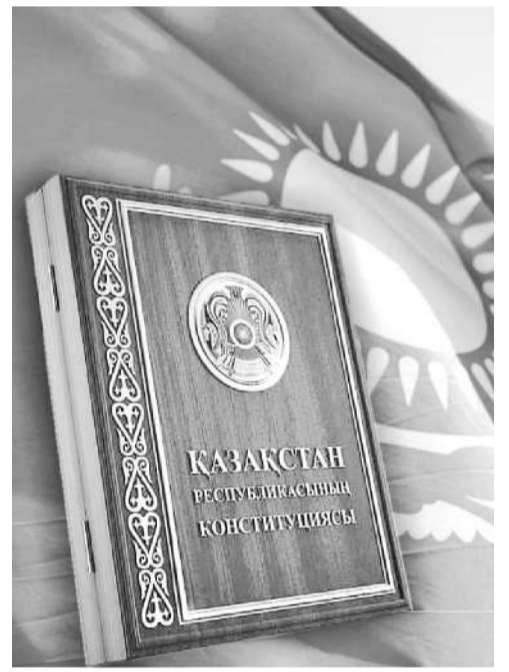
Президент РК отметил, что конституционная реформа позволила осуществить полную перезагрузку политической системы. Теперь президент избирается только на один срок продолжитель-

ностью семь лет. «Пересмотрены полномочия и функции Парламента, усилена роль депутатов. Учрежден Конституционный суд. Кардинальные реформы охватили судебную систему. Новый формат об-

рела деятельность по защите прав и свобод человека. Существенно расширились возможности для участия граждан в политической жизни страны», – сказал Касым-Жомарт Токаев.

Глава государства подчеркнул, что нам предстоит работать в формате четких приоритетов. А особо важные вопросы необходимо будет решать незамедлительно.

Бейбит ЖУМАБЕКОВ,  
депутат Карагандинского  
городского маслихата



## В селе жить хорошо

Светлана СБРодова

В Карагандинской области за счет финансирования проектов по программе «Ауыл – ел бесігі» строятся фельдшерско-акушерские пункты, ФОКИ, ремонтируются школы и дороги. Об этом рассказала руководитель управления экономики Татьяна Аблаева.

С 2019-го по 2022 год в рамках «АУЫЛ – ЕЛ БЕСІГІ»

РЕАЛИЗОВАНО

174 проекта

НА ОБЩУЮ СУММУ

15,4 млрд тенге

ОХВАЧЕНО

63 сельских населенных пункта

ГДЕ ПРОЖИВАЮТ

около 124 тысяч человек



Коллаж Натальи Романовской

Так, по ее словам, с 2019-го по 2022 год в рамках «Ауыл – ел бесігі» реализовано 174 проекта на общую сумму 15,4 миллиарда тенге. Было охвачено 63 сельских населенных пункта, где проживают около 124 тысяч человек.

– В текущем году планируется охватить 32 сельских населенных пункта, – отметила руководитель

управления. – Из Национального фонда выделено 5,5 млрд тенге. Действуют три переходящих проекта с прошлого года. В частности, пристройка к существующей школе в селе Гагаринском Бухар-Жырауского района. В том же районе, но в поселке имени Мустафина, построят ФОК. Такой же спортивный объект, но

поменьше, появится в поселке Топар Абайского района.

Кроме того, в этом же районе намерены отремонтировать автодороги в таких населенных пунктах, как Южный, Южное, Юбилейное, Жон и Кулаайгыр. Средний ремонт проезжей части автомобильных дорог запланирован и в Бухар-Жырауском

районе. В частности, в поселке Ботакара, а также в селах Шешенкара, Умуткер, Керней, Тогъзкудук, Ростовка и Гагаринском. В этом же районе, но в селе Трудовом Доскейского сельского округа, проведут реконструкцию водопроводных сетей. На эти цели предусмотрено 20 млн тенге.

В Нуринаском районе намечен средний ремонт внутрипоселковых автомобильных дорог в селах Егінді, Байтуган, Ахметаяулы, Кобетей, Заречном, Тассуат, К. Мынбаева и Алгабас.

В Осакаровском районе за счет средств Нацфонда проведут реконструкцию СШ № 28 в селе Акбулак. Стоимость проекта составляет 20 млн тенге. А за 124 миллиона капитально отремонтируют Дом культуры в селе Батлак, почти за такую же сумму восстановят клуб и в селе Озерном. Аналогичные работы запланированы также в селе Садовом. Там ремонт обойдется в 146 млн тенге.

Кроме того, рассказывает Татьяна Аблаева, в этом же районе предусмотрен средний ремонт внутрипоселковых автомобильных дорог. Проезжую часть обновят в селах Есиль и Сарыозек. А в Шетском районе в рамках проекта «Ауыл – ел бесігі» проведут капитальный ремонт зданий домов культуры сел Мойынты и Босага.

Как отметила руководитель управления экономики, благодаря развитию социальной инфраструктуры численность населения в селах Карагандинской области увеличилась почти на две тысячи человек.

## РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ



районе. В частности, в поселке Ботакара, а также в селах Шешенкара, Умуткер, Керней, Тогъзкудук, Ростовка и Гагаринском. В этом же районе, но в селе Трудовом Доскейского сельского округа, проведут реконструкцию водопроводных сетей. На эти цели предусмотрено 20 млн тенге.

В Нуринаском районе намечен средний ремонт внутрипоселковых автомобильных дорог в селах Егінді, Байтуган, Ахметаяулы, Кобетей, Заречном, Тассуат, К. Мынбаева и Алгабас.

В Осакаровском районе за счет средств Нацфонда проведут реконструкцию СШ № 28 в селе Акбулак. Стоимость проекта составляет 20 млн тенге. А за 124 миллиона капитально отремонтируют Дом культуры в селе Батлак, почти за такую же сумму восстановят клуб и в селе Озерном. Аналогичные работы запланированы также в селе Садовом. Там ремонт обойдется в 146 млн тенге.

Кроме того, рассказывает Татьяна Аблаева, в этом же районе предусмотрен средний ремонт внутрипоселковых автомобильных дорог. Проезжую часть обновят в селах Есиль и Сарыозек. А в Шетском районе в рамках проекта «Ауыл – ел бесігі» проведут капитальный ремонт зданий домов культуры сел Мойынты и Босага.

Как отметила руководитель управления экономики, благодаря развитию социальной инфраструктуры численность населения в селах Карагандинской области увеличилась почти на две тысячи человек.

## ТРЕБУЕТ ВНИМАНИЯ

## Памятники горят

Светлана СБРОДОВА

**В Каркаралинске власти пересмотрят список зданий, которые представляют историческую ценность.**

На днях в райцентре от пожара пострадало здание 1876 года постройки, в котором располагалась территориальная инспекция Министерства сельского хозяйства РК. По данным пресс-службы ДЧС Карагандинской области, сообщение о том, что в Каркаралинске горит деревянное здание, расположенное по улице Бокейханова, поступило 1 апреля в 18 часов 25 минут. В одноэтажной постройке произошло горение обрешетки кровли, перекрытия, перегородок, оконных и дверных блоков, мебели и оргтехники. Огнем была охвачена и деревянная конструкция пристроенной к углырку. Общая площадь возгорания составила 200 квадратных метров. Спустя почти 2,5 часа огнеборцам удалось ликвидировать пожар. Однако перекрытие здания все же обрушилось. Благо жертв и пострадавших нет.



**В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В КАРКАРАЛИНСКОМ РАЙОНЕ 301 ИСТОРИЧЕСКИЙ ОБЪЕКТ, КОТОРЫЙ НАХОДИТСЯ ПОД ОХРАНОЙ ГОСУДАРСТВА. ЕЩЕ 70 ОБЪЕКТАМ ПЛАНИРУЮТ ПРИСВОИТЬ СТАТУС ПАМЯТНИКА ИСТОРИИ.**

По предварительной версии, причиной пожара стало короткое замыкание электропроводов. По словам акима Каркаралинского района Ерлана Кусайына, вероятнее всего, это здание уже не подлежит восстановлению.

– Дом был построен 147 лет назад, он полностью из деревянного сруба, – рассказывает он. – Ранее

в этом здании располагались два госучреждения – районная территориальная инспекция и ветеринарная инспекция. Само здание не успели включить в список охраняемых государством. В связи

с возникшей ситуацией я провел экстренное совещание, поручил компетентным учреждениям проверить состояние пожарной безопасности исторических зданий.

Как отметил глава района,

чтобы впредь не допустить подобных потерь, здания, которые представляют историческую и архитектурную ценность, будут осмотрены экспертами.

– Сегодня мы встречаемся с руководителем управления культуры, архивов и документации Карагандинской области, чтобы обсудить, какие здания, построенные в конце XIX – начале XX века, можно взять под охрану. В самом Каркаралинске, который в следующем году отпразднует 200-летие, насчитывается свыше 20 домов, которые имеют какую-либо историческую ценность. Некоторые из них возведены в ранг особо охраняемых. Там будет проведена ревизия, а после определен фронт работы по реставрации. Также нам предстоит проработать те объекты, которые еще не успели включить в перечень охраняемых.

Известный краевед Ерлан Мустафин, который свыше четверти века изучает историю родного края, рассказал «ИК», что раньше в доме, который на днях пострадал от пожара, жил Садвакас Тажиевич Чалымбеков. Это один из первых врачей, окончивших в Санкт-Петербурге Императорскую военно-медицинскую академию.

– По тем временам он проводил уникальные операции, – делится Е. Мустафин. – Садвакаса

Чалымбекова приглашали даже в Париж, но он остался в родном городе. До пожара мы как раз встречались с акимом района, он попросил меня подготовить список домов, которые представляют архитектурную ценность. Все старые деревянные дома, по сути, являются памятниками архитектуры. Предполагалось, что на них установят мемориальные доски и возьмут под охрану государства.

Между тем краевед переживает, что трагическая судьба может постигнуть и дом, расположенный по улице Аубакирова, 20, который был построен в 1904 году. Раньше там жил первый исследователь Каркаралинска Жолдасбай Атажанов.

– Сейчас этот дом находится в аварийном состоянии, – рассказывает краевед. – И без помощи государства его тяжело будет спасти. Считаю, мы должны бережно относиться к истории, чтобы не утратить уникальное наследие, доставшееся нам от великих людей.

Стоит отметить, что в настоящее время в Каркаралинском районе 301 исторический объект, который находится под охраной государства. Еще 70 объектам планируют присвоить статус памятника истории. Уже сформировано соответствующее предложение.

**Каркаралинский район**

## Дорожный апгрейд



**В нынешнем году в Балхаше планируют отремонтировать 12 улиц. В 2022-м из-за масштабной реконструкции водопроводных сетей работы по восстановлению проезжей части провели в небольшом объеме. В этот раз власти обещают привести в порядок дорожное полотно общей протяженностью более 14 километров.**

Сезон дорожно-строительных работ в Балхаше уже стартовал. Полным ходом специальная техника орудует на улицах Алимжанова, Агыбай батыра и на объездной автомобильной дороге. Первым делом на участках заменяют бордюры. После снимают верхний слой покрытия, чтобы уложить новый асфальт. Работы проводит подрядная организация ТОО «Тастемір». Уже начавшийся апгрейд по плану должны закончить до конца апреля.

Дальше по списку средний ремонт проведут на улицах Желтоқсан, Абуғалиева, Островского, Сейфуллина, в переулке Чайковского, на дороге на садовое общество «Белый камень», на территории больницы городского округа, в микрорайоне Сабитовой. Кроме того, в городе начнут текущий, то есть ямочный, ремонт. На дорогах в наиболее изношенных местах залатают в общей сложности 15000 квадратных метров по-



лотна. Срок выполнения всех работ – апрель-август.

А пока специалисты приводят в порядок изношенные дороги, на остальных обновляют разметку. До-

рожную маркировку начали наносить в центре города, затем перейдут на остальные улицы.

**Виктория БУХАНЦЕВА**  
г. Балхаш

## СИТУАЦИЯ

## Платить не пробовали?

Сергей БАДАНИН

**Многие подрядные организации АО «АрселорМиттал Темиртау» в возмущении: компания-заказчик задолжала им крупную сумму денег. По данным городского профсоюза, только по 12 фирмам задолженность составила около 700 миллионов тенге.**

– Работодатели звонят, говорят, пачками поступают заявления на расчет. Многие вообще отказывались от работы. У меня руководители выезжали на площадки, уговаривали людей потерпеть два-три дня. Что будет дальше, мы не знаем! – о нелегкой судьбе подрядчиков рассказывает председатель Темиртауского городского профсоюза работников предпринимательства и услуг Наталья Попова.

Ситуации, когда АМТ несколько месяцев не платит подрядчикам по счетам, случались и ранее. Однако, по словам Н. Поповой, сейчас дело складывается иным образом.

– Мы все понимаем, что на комбинате сложная экономическая ситуация, – продолжает собеседник. – Раньше, когда данный вопрос поднимался, руководство комбината предоставляло хоть какой-то график выплаты по долгам. Они были не на 100% точными, но хотя бы были. Сейчас вообще нет никакой информации.

Чтобы хоть как-то оставаться на плаву, подрядчики вынуждены брать кредиты. Из этой суммы выплачивать заработную плату трудящимся и обязательства в бюджет. Однако не у всех есть такая возможность. Подать в суд на заказчика можно, но и тут все может обернуться не в пользу подрядчиков.

– На комбинате действует негласное правило: если подрядчик обращается в суд, то он больше никогда не будет работать на его площадках, – отметила Наталья Попова.

В 2021 году на АМТ были введены штрафные санкции, которые вызывают серьезные проблемы у подрядных организаций. Штрафы налагаются не только за нарушения техники безопасности, но и за несоблюдение особых требований.

– В этом году мы столкнулись еще с одной проблемой. Новый контракт с подрядчиками вводит новые штрафы за нарушение условий контракта. Одним из таких условий является обеспечение нужного количества работников на объекте. Если подрядчик не выполнил это условие, то ему грозит штраф в размере 25% от стоимости контракта, – рассказывает председатель профсоюза.

Практика показывает, что некоторые контракты оформляются с опозданием. К примеру, подрядчик задействовал на объекте 30 человек, а позже выясняется, что необходимо было привлечь 35 работников – это является нарушением условий контракта. Еще одной из наиболее болезненных проблем остается стоимость работ.

– Проведенный анализ показал, что на некоторых видах работ оплата не поднималась с 2017 года. Правительством учитываются расценки по каждому виду работ. Но они носят только рекомендательный характер. Сейчас необходимо пересмотреть все документы, регулирующие эту сферу, – отмечает профсоюзный лидер.

Работа в этом направлении ведется и требует определенного времени, а вот что необходимо решить неотлагательно, так это начать выплату долгов подрядным организациям, – считает Попова.

**г. Темиртау**

## Ребятам о зверятах

Светлана СВИЧ

**Более 70 тысяч родителей и преподавателей из 500 школ приняли участие в режиме ZOOM в областном родительском собрании в рамках проекта «Час земли».**



Здесь обсуждались такие важные вопросы, как поступление детей в первый класс, обеспечение их безопасности в домашних условиях. А также кибербезопасность и правила использования школьниками Интернета под контролем пап и мам.

Однако самым наболевшим стал вопрос о бездомных животных и участвующих случаях нападения собак на детей прямо возле школ. Как рассказал руководитель отдела управления ветеринарии Ерлик Макашев, общественность должна активно подключиться к решению этой проблемы. Так, в случае возникновения угрозы нападения бесхозных бродячих животных на людей, домашних и сельскохозяйственных животных каждый обязан оградить от них других граждан, для чего необходимо обратиться в местную полицейскую службу. Именно стражи порядка принимают заявления и вызывают отловщиков собак, которые являются работниками ветеринарной станции. Вместе с пострадавшими полицейские выезжают на место происшествия и отлавливают собак для дальнейшего умерщвления.

– Законом об ответственном обращении с животными предусмотрена норма: службы по отлову бездомных бесхозных животных проводят мониторинг мест их скопления. Чаще всего это вблизи пунктов общественного питания, несанкционированных свалок и

мусорки, контейнерных площадок, а также в любых других местах по заявлению граждан. Сейчас объявлен конкурс по четырем программам: это отлов и умерщвление, стерилизация и вакцинация, идентификация и временное содержание бездомных животных. Как только закончатся конкурсы, их победители начнут работать. Надеемся, после этого ситуация улучшится, – пояснил Е. Макашев.

Также родителям напомнили, что на детских площадках, возле медицинских учреждений, вблизи или на территории дошкольных и школьных учреждений выгул собак запрещен. Выводить из дома до места прогулки их необходимо только на поводке и в наморднике. Территория частных предприятий, которую охраняют своры дворняжек, должна быть ограждена, чтобы ограничить самовыгул. Кроме того, согласно новому закону, все домашние животные должны пройти через учет. Сейчас он добровольный, а с 1 сентября будет обязательным. Если животное не прошло регистрацию, не получило паспорт и чипизацию, то к работе подключается местная полицейская служба со штрафами, предусмотренными Административным кодексом.

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

## Браконьерам здесь не место

Семен ШАРАПОВ

**В Карагандинской области стартует весенний сезон охоты на селезня утки и боровую дичь. В зависимости от района дата начала промысла будет отличаться.**

Профессионалы и любители пострелять дичь с нетерпением ждут возможности отправиться за трофеями. Ведь не только сам этот процесс является увлекательным, но и результат может стать настоящей гордостью для каждого охотника. С 8 по 22 апреля стартует сезон охоты в Шетском и Актогайском районах, а также в охотничьих хозяйствах «Айнабулакское», «Куланотпесское», «Самарское», «Есен», «Киевское», «Пржевальское», «Черниговское», «Кумколь», «Байсал». С 15 по 29 апреля охота начнется в Осакаровском, Бухар-Жырауском, Нурынском, Каркаралинском и Абайском районах.

– В соответствии с Правилами охоты, утвержденными приказом и.о. министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года № 18-03/157, добыча селезней, уток при проведении весенней охоты осуществляется охотником при наличии подсадной утки или чучела, – сообщил председатель Темиртауского общества охотников и рыболовов Алексей Мигушин.

Охота на закрепленных охотничьих угодьях является важной деятельностью, которая проводится в соответствии с законодательством. Все желающие принять в ней участие должны иметь соответствующие разрешения и лицензии, а также соблюдать правила охоты и безопасности. Необходимо бережно относиться к животному миру для сохранения и улучшения среды обитания редких и исчезающих видов фауны. Действия охотников при отсутствии разрешительных документов, несоблюдении правил, а также отстрел редких видов животных расцениваются как браконьерство, за что нарушителям грозит как административная, так и уголовная ответственность.

## ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ

## Лучший друг фермера



**НЕСМОТЯ НА УЗНАВАЕМОСТЬ, ЗНАМЕНИТЫЙ ТРАКТОР ОФИЦИАЛЬНО ИЗГОТAVЛИВАЕТСЯ В КАЗАХСТАНЕ ЛИШЬ С 2019 ГОДА. ДО ЭТОГО ФЕРМЕРАМ, В ТОМ ЧИСЛЕ И КАРАГАНДИНСКИМ, ПРИХОДИЛОСЬ ЗАВОЗИТЬ ЕГО ИЗ РОССИИ.**

мы постоянно взаимодействуем, – это Карагандинская сельскохозяйственная опытная станция. При помощи нашей техники они создают новые сорта сельскохозяйственных культур. Это очень трудоемкий и тяжелый процесс, в котором без специальных селекционных сеялок, комбайнов, лабораторного оборудования для подготовки семян не обойтись, – уверен К. Абдрахманов.

Примечательно, что карагандинские ученые при помощи австрийского оборудования направили свои ресурсы на создание жаро- и засухоустойчивых сортов, не восприимчивых к болезням и способных давать хороший урожай.

Свою продукцию на выставку привезла немецкая компания «Big Dutchman», которая является мировым лидером по производству оборудования для птицеводства. Как рассказал официальный представитель организации по Центральной Азии, Кавказу, Украине и Беларуси Шарап Акрамов, предприятие занимается разработкой и созданием систем кормления и содержания для птицеводства с 1938 года. В настоящее время компания поставляет оборудование в 200 стран.

– Мы построили много объектов в Казахстане ввиду большого спроса – это оборудование для содержания кур-несушек, бройлеров, индеек и уток, а также системы управления птицеводческой фермой, контроля ее микроклимата, освещения и кормления. По Казахстану продукция в среднем реализуется на 2 миллиона евро в год, по всей Центральной Азии – около 5 миллионов евро, – отметил Ш. Акрамов.

ют у нас порядка 200-300 единиц техники, – рассказала А. Павлюк.

За внимание отечественного крестьянина на выставке боролась и другая европейская компания – австрийский производитель техники для селекции и семеноводства «Wintersteiger». Как пояснил генеральный директор представительства компании в Казахстане, Средней Азии и по Кавказу Куаныш Абдрахманов, ассортимент продукции включает селекционные и семеноводческие, зерноуборочные и кормоуборочные комбайны, селекционные сеялки, программное обеспечение для автоматизации селекционного процесса, оборудование для фенотипирования растений, агрегаты для внесения удобрений и опрыскивания растений, а также лабораторное оборудование.

– В нашей стране австрийская организация работает в течение 18 лет. Продукция прежде всего предназначена для ученых-селекционеров. Один из таких научных институтов, с которыми

емя выпуском передних и задних крыльев, кожуха аккумуляторной батареи, крыши, а также самой сложной детали из пластика – капота, который включает в себя дополнительно еще 19 деталей разной формы.

К примеру, новая гидросистема на тракторах К-7М теперь более унифицирована. Она имеет улучшенные характеристики и позволяет эффективно работать с самыми современными сельхозагрегатами. Каждый трактор оснащен штатной системой удаленного контроля параметров «Кировец-агромонитор». Это позволит в режиме онлайн отслеживать местоположение трактора, его текущую скорость, расход топлива, основные рабочие параметры и аварийные сигналы, – отмечает руководитель филиала.

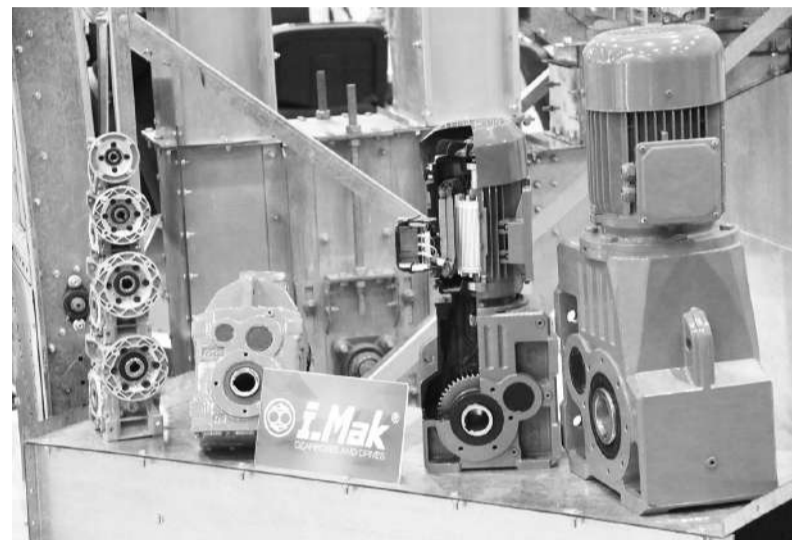
## Чья лучше?

Для развития крестьянского хозяйства нужна и другая техника, которую чаще всего фермеры приобретают в европейских странах. Представитель ТОО «FERMER LTD» Анастасия Павлюк знакомила гостей выставки с продукцией компаний из Италии, Испании, Польши и Турции. В основном это были жатки для уборки подсолнечника, кукурузы, очесывающие. А также минеральные, органические удобрения, сеялки, культиваторы.

– Наша организация является официальным представителем ряда ведущих компаний – производителей сельскохозяйственной техники в мире. Семь лет назад мы начали с малого, а сегодня имеем филиалы в семи областях Казахстана. Тесно сотрудничаем с аграриями из Карагандинской области, которые в год приобрета-

ют у нас порядка 200-300 единиц техники, – рассказала А. Павлюк.

**КАРАГАНДИНСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ ПРИ ПОМОЩИ АВСТРИЙСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СОЗДАЕТ ЖАРО- И ЗАСУХОУСТОЙЧИВЫЕ СОРТА, НЕ ВОСПРИИМЧИВЫЕ К БОЛЕЗНЯМ И СПОСОБНЫЕ ДАВАТЬ ХОРОШИЙ УРОЖАЙ.**



## На автопилоте

Во время выставки выяснилось, что, помимо техники для работы на полях, казахстанских и в особенности карагандинских фермеров больше всего интересуют автопилоты.

На отечественный рынок эту продукцию поставляет компания

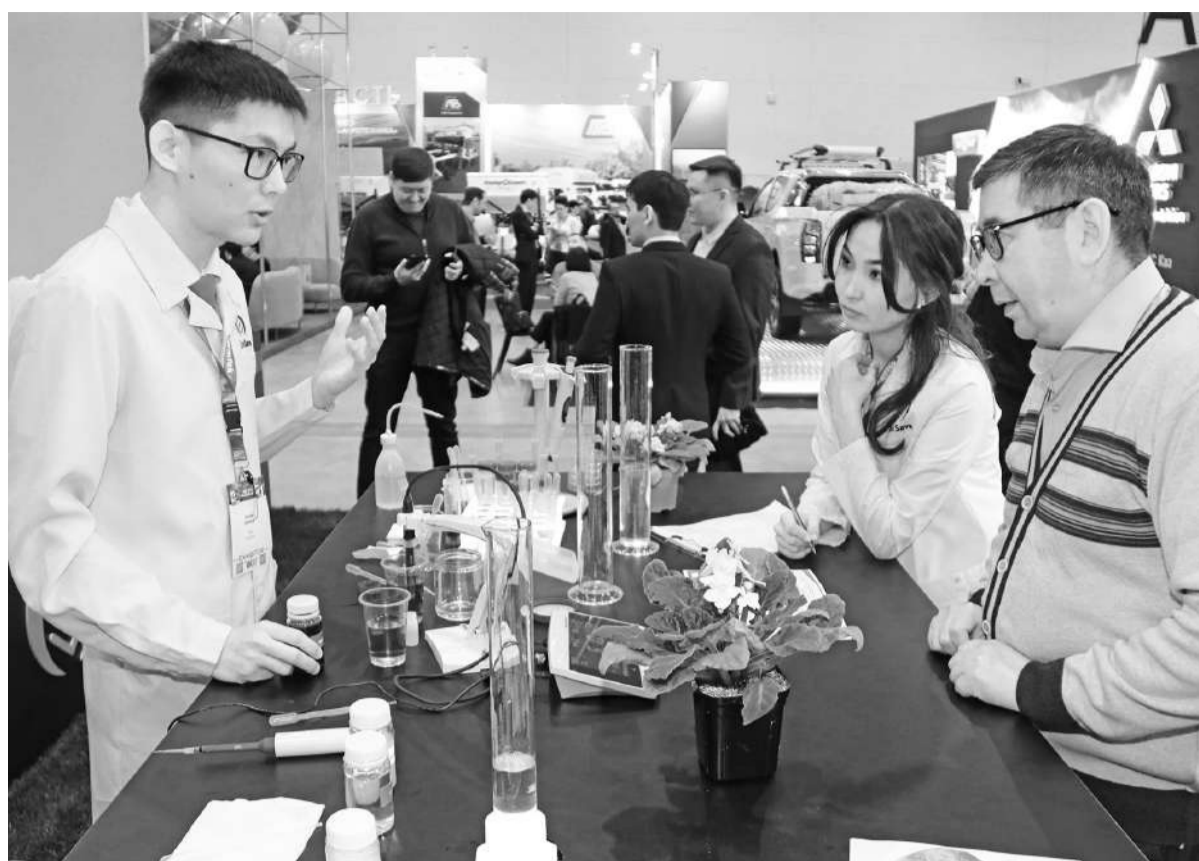
**В ПРОШЛОМ ГОДУ КАРАГАНДИНСКИМ АГРАРИЯМ БЫЛО ОТПРАВЛЕНО 40 АВТОПИЛОТОВ.**

«Navistar-Asia», которая здесь работает 11 лет и имеет филиалы по всей республике. Помимо автопилотов, предприятие также реализует дроны-опрыскиватели и всю широкую линию летательных аппаратов американского происхождения.

– Мы работаем с большим количеством крестьянских хозяйств в Карагандинской области – как с крупными, так и небольшими. В прошлом году вашим аграриям было отправлено 40 автопилотов. А с начала этого года результат заметно превзошел прошлогодний. Если раньше нашим основным направлением была система автоматизации, то с этого года мы реализуем французские тракторы в 240 лошадиных сил. На выставку привезены самые последние модели, которые на казахстанском рынке появились в 2022 году, – поясняет ведущий менеджер по продажам в Карагандинской области Константин Криничский.

Колесо с иглами – еще одно из новшеств, представленных на международной выставке. Его презентовал Центр аграрных инженерных решений (ЦАИР).





Это колесо, по словам менеджера сервиса Вадима Лысенко, позволяет вносить удобрения в пересохшую почву, а также по прямому севу на глубину до 8 см. Тем самым в дальнейшем обеспечивается хорошее питание растению, которое развивается безболезненно, крепко и дает большой урожай.

– При помощи почвенного иньектора жидкие удобрения легко достигают корневой, усиливая рост корневой системы, что улучшает усвоение других питательных веществ, микроэлементов, а стебель становится прочным. Также уменьшается вероятность химического ожога даже при высоких дозах, исключается избыток питательных веществ. Урожай становится больше на 20-30%. За один сезон ликвидатор может охватить от 4 до 6 тысяч гектаров, – говорит В. Лысенко.

Почвенный иньектор произведен в России, и там уже есть результаты. Теперь к нему большой интерес проявляют казахстанцы, преимущественно аграрии из северных и восточных регионов. Но, как надеются создатели ликвидатора, он по душе придется и остальным фермерам.

### Наука в помощь

Справедливости ради надо отметить, что и отечественная продукция пользовалась успехом на выставке. Особенно привлек внимание биопрепарат, созданный молодым ученым Нариманом Жаппаром, возглавляющим ТОО «EcoSave».

Ранее Нариман Жаппар работал в Национальном центре биотехнологий. Шесть лет назад он вместе с коллегой выиграл грант, и биологи занялись созданием препарата на основе живых бактерий, безопасных для человека. Новшество ученого предполагает более длительное хранение овощей. Не только аграрии, но и многие из нас, обывателей, сталкивались

с тем, что морковь невозможно долго хранить, поскольку она быстро загнивает. А что говорить о тоннах таких овощей?

Биологи нашли выход: взяв из местной почвы бактерии, они размножили их на ферментере – специальном оборудовании, добавили необходимые компоненты, прокипятили до 120 градусов и поставили опыт в крестьянских хозяйствах Павлодарской области, который оказался успешным. Сейчас фермеры соседней области хранят морковь на складах до июня, тогда как в былые годы она портилась уже к январю.

– Более 90% биопрепаратов фермеры приобретают за рубежом, а между тем из года в год спрос на такую продукцию увеличивается. К этому надо добавить загрязнение почвы разными химикатами и возросшую потребность в экологически чистых добавках. Мы решили создать биопрепараты абсолютно безвредные для окружающей среды, которые можно использовать в любой фазе вегетации, и они будут отличаться рентабельностью, – рассказал Н. Жаппар.

После нескольких опытов потребители выбрали два биопрепарата. «Биограно Форте» является комплексным удобрением с фунгицидными свойствами. Его применяют в предпосевной обработке семян. Это удобрение повышает всхожесть растения, развивает его, подавляет патогены. «Биомикол» создан из живых клеток и бактериальной культуры, которая подавляет размножение грибов на растениях. Именно его используют при хранении и выращивании моркови, картофеля, томатов, огурцов, перца, зерновых культур. Также он используется для обработки семян и посадочного материала.

По словам Н. Жаппара, его ноу-хау используют самые разные крестьянские хозяйства, во владении которых находится как 400 гектаров, так и 20 тысяч га.

В прошлом году лаборатория произвела 250 тонн препарата, и все они были сразу же разобраны фермерами, среди которых – немало карагандинских.

### И снова о технике

Муслима Нысанова представила на выставке капельную ленту орошения, которую реализует возглавляемое ею ТОО «ASSEL LTD», являющееся в свою очередь официальным дистрибутором российской компании «Новый век агротехнологий».

– Эта система подходит для всех земледельцев – от садоводов до крупных фермерских холдингов. Ее можно использовать на любых площадях и для разных культур. Спрос большой ввиду того, что в последние годы лето стало засушливым. Особенно много поступает заказов из Южного и Западного Казахстана. Два года назад мы начали поставки и в Карагандинскую область, крупные хозяйства которой стали пользоваться капельной лентой. Видимо, засушливое лето коснулось и вашего региона, – считает М. Нысанова.

Свою продукцию на рынке представило и уникальное казахстанское предприятие, выпускающее элеваторное оборудование.

– Завод специализируется на производстве, строительстве, ремонте и обслуживании сельскохозяйственного оборудования для первичной обработки, сушки, переработки зерновых, масличных и зернобобовых культур. Было также собрано под ключ около 70 зерносушилок и комплексов по очистке и сушке зерновых в восьми регионах Казахстана. Наше предприятие – единственное, кто производит полную номенклатуру для элеваторов. В Карагандинской области мы сотрудничаем с фермерами Осакаровского района и надеемся расширить географию, – рассказала представитель ТОО «AZAM-KC» Ирина Кучеренко.

Да, современная техника – друг фермера, и аграрии при всем богатстве выбора делали свой, единственный.

Фото  
Александра МАРЧЕНКО  
гг. Астана – Караганда



**ФЕРМЕРЫ БОЛЬШОЕ ВНИМАНИЕ УДЕЛЯЮТ СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНИКЕ, ОБОРУДОВАНИЮ, ИНТЕРЕСУЮТСЯ ВЫПУСКОМ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ, И ВСЕ ЭТО ОНИ НАХОДЯТ НА ТАКИХ ВЫСТАВКАХ.**



**АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ ВКЛЮЧАЕТ СЕЛЕКЦИОННЫЕ И СЕМЕНОВОДЧЕСКИЕ, ЗЕРНОУБОРОЧНЫЕ И КОРМОУБОРОЧНЫЕ КОМБАЙНЫ, СЕЛЕКЦИОННЫЕ СЕЯЛКИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ СЕЛЕКЦИОННОГО ПРОЦЕССА, ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФЕНОТИПИРОВАНИЯ РАСТЕНИЙ, АГРЕГАТЫ ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ И ОПРЫСКИВАНИЯ РАСТЕНИЙ, А ТАКЖЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.**

# Роман с камнем

Эта профессия всегда окутана ореолом романтичности

Кирилл ВАСИЛЬЕВ

**«Для одного это просто камешек, а для другого – настоящее сокровище». Так говорят любители и ценители минералов. Свои коллекции они представили на выставке, где любой желающий может полюбоваться красотой самоцветов и изделиями из них.**

В экспозиции – образцы минералов и пород как Центрального Казахстана, так и других регионов. Всего около 700 экспонатов из 12 собраний. К слову, выставка приурочена к Дню геолога, который страна отмечает в первое воскресенье апреля. Организовал ее Центрально-Казахстанский краеведческо-туристский клуб любителей камня «Аширит», которому в этом году исполнился 31 год. Председатель клуба Алма Жумагалиева отмечает, что главная задача выставки – дать посетителям представление о богатстве и красоте мира недр Казахстана, показать возможности декоративной и художественной обработки камня:

– Здесь мы знакомим карагандинцев с любительским коллекционированием и камнеобработкой как увлекательным, разумным и активным видом отдыха. Экспонаты представлены не только членами клуба, но и многими ценителями красоты камня, не входящими в его состав. Со времени образования «Аширита» в его состав вошли около 200 человек, многие из которых, к сожалению, уже не в Казахстане. Но по возможности они помогают нам. В настоящее время в составе актива клуба примерно 25 человек – это геологи, горняки, обработчики камня, художники, дизайнеры, ювелиры. Есть также служащие и пенсионеры.

Свою коллекцию здесь представил и Руслан Телегин – журналист, член «Аширита». Камни он находит в самой Караганде, специально за город не выезжает. Таким собирательством занимается более 10 лет. В его коллекции – агат, яшма, сердолик. Они встречаются ему в основном во время весенних прогулок.

– Летом трудно собирать, высокая трава мешает обзору. Хорошо это делать осенью или весной, когда снег сходит и вода промывает землю. Все, что здесь представлено, буквально лежит у нас под ногами. Кое-что нашел на участке между Юго-Востоком и «Голубыми прудами». Интересны также любые площадки под застройку. Когда начинают двигать грунт, там можно найти что-то стоящее. Хотя, с другой стороны, понимаешь, что это место для поисков будет потеряно – появятся дом, асфальт, и там уже ничего тебе не светит. Вообще, хорошо искать в тех местах, где долгое время ходила вода, ручеек к примеру, – делится Р. Телегин.

К своему увлечению коллекционер и детей приобщает, устраивает для них бесплатные экскурсии. Могут пройти километров шесть. Довольные, они возвращаются домой с полными карманами камней. Так ребята знакомятся с родным краем, узнают много нового. Это



стимулирует их что-то дополнительно прочесть. Самому же Руслану и раньше камни нравились, но не настолько, чтобы начать их коллекционировать. Пока не произошел один случай.

– Когда-то работал в ЭкоМузее, отвечал за организацию таких выставок. Видел увлеченных коллекционеров, геологов, изделия, камни. Но внутри ничего не ёкало. А как-то на Наурыз пошел прогуляться и нашел в снегу агат, пленился его красотой. В голове что-то щелкнуло, и я увлекся. За 11 лет образовалась приличная коллекция. Думаю, у многих любителей наступает момент, когда коллекция начинает сама себя собирать. Твои знакомые, родственники, друзья, зная, чем ты увлечен, привозят камни из разных стран, когда бывают там на отдыхе или в командировках. У меня есть минералы с различных островов, вулканическая пемза, кое-что из Франции мне дарили. Один образец яшмы как-то нашел зимой после того, как асфальт посыпали, чтобы скользко не было. Жена на меня, конечно, ворчит из-за моего собирательства. Это же все надо где-то размещать. В камнях для меня магии нет, завораживает их красота. Это часть нашей природы, которую я люблю, – заключает Руслан Телегин.

## «Инфицированные» собирательством

Такого же мнения и Сергей Клевцов. Профессиональный геолог также презентует здесь свою коллекцию. На показ он выставил кварцевую группу. Тут и халцедон, и аметист, и горный хрусталь. Все



**ВЫСТАВКУ МОЖЕТ ПОСЕТИТЬ ЛЮБОЙ ЖЕЛАЮЩИЙ АБСОЛЮТНО БЕСПЛАТНО. ОНА ПРОДЛИТСЯ ДО 15 АПРЕЛЯ.**

то, что часто можно встретить в Казахстане, в Карагандинской области. Своими цветами, свечением камни никого не оставляют равнодушным, убежден коллекционер:

– Здесь у меня и агаты мелкокристаллические. А тут кварц темно-серый, внутри у него иголки эпидота, это большая редкость. Вот интересный образец найден возле Жанаарки относительно недавно, называется вавеллит. У него рисунок, как иней на стекле. Пирит у меня из Испании привезен, а ставролит – с Кольского полуострова. Некоторые камни из Майкудукского карьера, например пренит. Редкостью считается тонкоиглачатый малахит, он тоже есть в коллекции. А вот это яшма рисунчатая найдена в Бетпак-Дале. Есть камни из Марокко, Армении. Какие-то образцы я покупал, какие-то выменивал.

В коллекции геолога насчитывается несколько тысяч камней. Собирает он их



**КАЖДЫЙ МИНЕРАЛ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЙ НА ВЫСТАВКЕ, ПО-СВОЕМУ ПРЕКРАСЕН.**



**В КОЛЛЕКЦИИ ГЕОЛОГА СЕРГЕЯ КЛЕВЦОВА – НЕСКОЛЬКО ТЫСЯЧ КАМНЕЙ. СОБИРАЕТ О НИХ ПОЛВЕКА.**

почти полвека. Привлекает его не только красота минералов, но и сам процесс поиска, добычи. Исколесил С. Клевцов весь Казахстан. Побывал в джунгарских горах, на Урале, в Забайкалье. И везде был пленен красотой и многообразием природы.

– Недаром ведь в советское время о геологах слагались стихи и песни. Всегда был некий ореол романтичности у нашей профессии, она тяжелая и очень нужная. Геология представляет собой целый комплекс дисциплин о составе и строении земной коры, а также истории развития планеты. Минеральные и в целом энергетические ресурсы страны – основа экономики и безопасности любого государства. Так что социально-экономическое значение работы геологов переоценить невозможно. А «инфицировал» меня собирательством мой преподаватель в институте. Тогда я учился на первом курсе. Он принес нам коллекцию своих агатов. Они были небольшие, но очень яркие, хорошо отполированные. И мы «заболели» камнями. А потом был на руднике, мне горняки «подогнали» берилл, затем пошли вольфрамиты, топазы. Так коллекция и собиралась 50 лет.

## Есть такая магия

А вот председатель клуба «Аширит» со свойственной женщинам романтичностью в камнях видит не только красоту или сырьё. Она верит в их магические свойства. Сама Алма Жумагалиева тоже по роду деятельности много раз ходила в экспедиции. Считает, что геолог – «ветра и солнца брат», как поется в известной песне. В жару или непогоду вместе с группой исследовала местности, восхищаясь природой. Собирает минералы уже 30 лет.

– Чукотка, Камчатка, Крым, Магаданская область. Я побывала во многих местах. Поэтому даже если коллекционер ничего не найдет, то обязательно познакомится с краем. Каждый минерал, представленный на выставке, по-своему пре-

красен. Особого внимания заслуживает моховый агат. Он удивителен. Внутри него как будто расположился настоящий мох. Все это благодаря особой слоистости и дополнительным включениям. А примеси только добавляют разных оттенков такому рисунку. Если камень распилить, то внутри можно обнаружить изображения, напоминающие пейзажи. Даже в маленьком распиле можно увидеть целую картину, автором которой является сама природа, – рассказывает А. Жумагалиева.

К слову, один из образцов камня в этой экспозиции весит более 200 килограммов. Некоторые посетители говорили, что по форме он похож на женщину. По словам председателя клуба «Аширит», в последнее время интерес к камням у карагандинцев возрос. Свои коллекции есть и у школьников. Они, посещая такие выставки, без подсказок знают названия минералов, интересуются их месторождением.

– У меня роман с камнем начался еще в школе. Много читала про самоцветы. Решила стать геологом. Первый минерал в моей коллекции – аметист, который я нашла на Чукотке. Мне понравились кристаллы внутри него. С того времени все и началось. Муж у меня – ювелир. Так что с камнем я прочно связана. А еще есть свой бутик, в котором реализуют прекрасные самоцветы. Верю, что все они обладают магией и энергией, служат определенной цели. К примеру, для удачи в любви – розовый кварц, а хризопраз – для привлечения денег. Те, кто покупает камни, потом приходят и делятся своими историями успеха. Одни свадьбу сыграли, другие повышение получили. У меня, например, хризопраз и розовый кварц тоже в кошечке лежат и «работают», – улыбается Алма Жумагалиева.

Стоит отметить, что выставку может посетить любой желающий абсолютно бесплатно. Она продлится до 15 апреля.

**Фото Александра МАРЧЕНКО**



# ...Сквозь пламя и холод

Так все-таки как рождаются стихи?

Сначала где-то в глубинах души какое-то событие (совсем не обязательно связанное именно с тобой лично), какая-то мелодия, пронесшаяся сквозь тебя, образ вызывают чувство сопереживания, страха, жалости и т.д., которые постепенно трансформируются в мелодию и слова стиха. Точно так же начинается написание романа или повести. Но стихи – это один из кратчайших путей синтетического выражения мысли и чувства словами. Еще более совершенной формой передачи мысленного образа и чувств, по моему мнению, являются музыка и живопись. Самое интересное: как смысл стихов, так и глубина смысла музыкальных и художественных произведений открываются не каждому читающему, слушающему или смотрящему. Каждый человек может находить в стихах, в музыкальных и художественных картинах не мысли и чувства авторов, а свои, личные. Поэтому часто поэтам «приписывают» несуществующие факты в их жизни, не зная ответа на вопрос: «Как все-таки рождаются стихи?»

Я думаю, что поэты сами этого часто не знают.

### ЧЕЛОВЕК!

Сквозь тысячи лет,  
ты идешь через  
пламя и холод.  
Сквозь мрак заблуждений  
и истины озаренья.  
Сквозь стену неприятия  
и отчуждения.  
Сквозь судеб людских  
наковальню и молот,  
Оставляя  
на всем пути  
частицы  
своего сердца.  
1 января 2016 года.

\*\*\*

Академик Е.А. Букетовке

Сізе арнап жыр жазды акындар да,  
Жазылды проза да, такпактар да.  
Көңілге демеу туыс, жақындарға,  
Осы да жетіп жатыр бір мақтарға.

Бапа дейміз, Тұмырза атаданбыз,  
Сіз үлкенсіз, құрметтеп аға дейміз.  
Біз үшін аса қымбат, асыл жансыз,  
Дені сау, аман жүрсе деп тілейміз.

Сізе қонған акындық, таудай талап,  
Өлеңге талпынғанбыз бала шақта.  
Біз үшін үй салудай кірпіш қалап,  
Жаксы гой пеш қалауға жарасак та.

Өлең мен пеш ұқсайды бір-біріне,  
Бірі жанды жылытар, бірі – тәнді.  
Татымас өлең мен пеш күмбіріне,  
Үндемеймін, сөзім жоқ айтар мәнді.  
1975 ж.

\*\*\*

Моя коллега, Герда Гуговна Конрад,  
сказала мне как-то с иронией: «Интересно у казахов – ребенок только родился, еще никто не знает, будет ли он красив, а дают такие имена, как Айсулу, Нурсулу...»

В ответ я написала следующие строки:  
Мать над колыбелью,  
голову склонив,  
Смотрит на дитя  
влюбленными глазами:  
«Имя дать тебе  
красавицы Луны или  
Солнца краше  
будешь ты с годами?»

Дочь лежит,  
посапывая сыто,  
И, не ведая, что мать,  
имя из имен ей выбирая,  
В семь миров  
готова бы слетать.

Как будто ветер дверь  
Рванул,  
И хохот злой раздался:  
«Думаешь, красавицею



И стада баранов  
вырастет  
за нее дадут.

Дочь - это не дитя,  
она лишь постоялец».

Вдруг,  
тихо скрипнув,  
дверь открылась,  
и на пороге появился  
седобородый старец:

«Пусть имя будет ей  
Айсулу или Кунсулу,  
Шолпан или Нурсулу.

Значения не имеет.  
Ведь имя человека –  
есть надежда,  
что будет он красив –  
хоть не лицом –  
душевной красотой,

коль смугл,  
то светел  
душевной чистотой».

Мать над колыбелью,  
голову склонив,  
Смотрит на дитя  
влюбленными глазами:

«То ли мне почудилось  
иль двери открывались сами?»  
Июль, 1976 г.

### Эпиграм

В 43 года Герда Гуговна родила дочь. Я спросила ее: «Ваша дочь красива?» Она ответила: «В первый день мне показало, что она самая красивая в палате, на следующий день я знала, что она самая красивая в мире».

\*\*\*

Why am I striving to her?  
Because of her beauty or not?  
Her firm lips and eyebrows scope  
Are hiding the power, the code.  
Why am I striving to her?  
Because she is laughing at me?  
Her tongue is sharper than razor  
And stupid I am, I want to be  
The target for her: "Can't I see?"  
But I know the reason of this,  
When she is laughing at me  
I happy become more and more  
Why am I striving to her?  
October, 1976 y.

\*\*\*

Если  
в знойной пустыне  
Вдруг увидишь источник,  
а в нем – вода –  
живая,  
искрящаяся...  
остановишься  
в изумлении...  
Неужели?!

Неужели это вода, которой можно  
напиться, умыться, попрыгаться, чтобы  
в местах этих брызг появились цветы –  
нежные, пустынные.

А вдруг – появятся?!  
Если  
в людском потоке,  
Устав от  
бесчисленного множества  
глаз, захочешь уединения,  
тишины,  
звнящей,  
как в пустыне...  
Иди опять же  
к людям.



Среди них твой  
источник вдохновения и покоя.  
И в глазах этих увидишь  
радость и тепло...

Манящие...

Тысячи искр полетят из глаз  
и  
если  
хоть одна из них  
упадет в твою душу, то  
зажжется в ней огонь  
восторга.  
Может, зажжется?!

Если  
идет человек  
понуро, опустив голову  
и не поднимая глаз,  
значит, потух его огонь  
и нет искры, способной  
зажечь его вновь.

Подними свою голову,  
человек.

Посмотри –  
пред тобою  
блики огней чьих-то глаз,  
Может, есть среди  
них и твоя искра!

Смотри внимательнее...

Может, есть?!

Июль, 1985 г.

Нурсулу БУКЕТОВА,  
доктор филологических наук,  
профессор, общественный деятель  
Казахстана,  
публицист, поэтесса

Будьте в курсе событий!  
Читайте  
"Индустриалку"  
на сайте  
www.inkaraganda.kz

Индустриальная Караганда  
КУПОН № 37  
на публикацию объявления

Продаю  
 Куплю  
 Меняю  
 Услуги

Цена купона 300 тенге

В случае несвоевременной доставки газеты звоните по телефонам: 8 (771) 020 06 95, 8 (778) 846 00 01, 8 (705) 902 04 05.

ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫЛАР!  
«Шұбаркөл көмір» АҚ (Қазақстан Республикасы, 100004, Караганда қ., Асфальттық к-сі, 18) 2022 жылдың қорытындысы бойынша бекітілген тарифтік сметаның орындалуы туралы, бекітілген инвестициялық бағдарламаның орындалуы туралы, реттеліп көрсетілетін қызметтердің сапасы мен сенімділігі көрсеткіштерінің сақталуы және «Шұбаркөл көмір» АҚ қызмет көрсету бойынша қызметінің тиімділік көрсеткіштеріне қол жеткізу туралы есепті тыңдаудың алдағы өткізілетіні туралы хабарлайды тұтынушылардың және өзге де мүдделі тұлғалардың алдында кірме жолдардың реттеліп көрсетілетін қызметтері.  
Өткізу күні: 2023 жылғы 25 сәуір сағат 11.00-де.  
Өтетін орны: Караганда қ., Асфальттық к-сі, 18, 218 кабинет.  
Сондай-ақ ZOOM қосымшасы арқылы қоғамдық тыңдауға қатысу үшін онлайн қосылу мүмкіндігі қарастырылған. ZOOM қосымшасы арқылы қоғамдық тыңдауларға қосылу үшін сілтеме: <https://erg.zoom.us/j/82441839008?pwd=VHglcGZXUmNPTVRTXNxaEJlL2pHQ090>.  
Meeting ID: 82441839008.  
Password: 163657.  
Тыңдауларға қатысуға тұтынушылар және өзге де мүдделі тұлғалар шақырылады.  
Қосымша ақпарат пен анықтамаларды мына телефон арқылы алуға болады: (7212) 93 03 47.

УВАЖАЕМЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ!  
АО «Шұбаркөл көмір» (Республика Казахстан, 100004, г. Караганда, ул. Асфальттық, 18) информирует о предстоящем проведении слушания отчета по итогам 2022 года об исполнении утвержденной тарифной сметы, об исполнении утвержденной инвестиционной программы, о соблюдении показателей качества и надежности регулируемых услуг и достижении показателей эффективности деятельности АО «Шұбаркөл көмір» по предоставлению регулируемых услуг подземных путей перед потребителями и иными заинтересованными лицами.  
Дата проведения: 25 апреля 2023 года в 11.00.  
Место проведения: г. Караганда, ул. Асфальттық, 18, кабинет 218.  
Также предусмотрена возможность подключения онлайн, чтобы принять участие в публичном слушании посредством приложения ZOOM. Ссылка для подключения к публичным слушаниям через приложение ZOOM: <https://erg.zoom.us/j/82441839008?pwd=VHglcGZXUmNPTVRTXNxaEJlL2pHQ090>.  
Meeting ID: 82441839008.  
Password: 163657.  
К участию в слушаниях приглашаются потребители и иные заинтересованные лица.  
Дополнительную информацию и справки можно получить по телефону: (7212) 93 03 47.

ЗДЕСЬ ТЕБЯ ЗАМЕТЯТ!

Перетяжка мебели. Недорого. Тел.: 8 (7212) 972355, 8 7051910517.

ПОГОДА В КАРАГАНДЕ

	Температура, С°	Атм. давление, мм рт.ст.	Облачность	Ветер, м/сек
5 апреля	0	721	ясно	В 4
	16	721	ясно	В 3
6 апреля	1	718	ясно	3 3
	16	717	ясно	3 4

Прогноз погоды взят с сайта <https://www.gismeteo.kz>

Размещение рекламы на сайте  
WWW.INKARAGANDA.KZ  
43-57-82

Читайте "Индустриалку" на сайте [www.inkaraganda.kz](http://www.inkaraganda.kz)

ЖАСТАР

# И Кука из Майкудука

Первого апреля в Караганде состоялся Областной фестиваль-конкурс юмористов имени Мартбека Токмырзы «Жымиясың сен неге?» На сцене Карагандинского Дома дружбы выступили артисты из Актогайского, Нурунского, Шетского, Бухар-Жырауского районов, а также Темиртау и Караганды.

Конкурс шел в двух направлениях. Первая часть «Әзілге толы әңгіме» была в формате stand up – сольное выступление в виде монолога, стихотворения, анекдота, пародии. В ней выступили двенадцать участников.

Вторая часть «Көңілді тапқырлар» – в формате приветствия, как в КВН. Здесь состязались в остроумии тринадцать коллективов, в составе которых были школьники, студенты и работающая молодежь.

В начале Еркебулан Жумакиенов, руководитель управления культуры, архивов и документации Карагандинской области, пожелал артистам удачи и вдохновения.

Организатором конкурса выступил областной научно-методический центр досуга и народного творчества. Праздник прошел на одном дыхании.

Тяжелее всего пришлось выступавшей первой Фатиме Динмухамед из Бухар-Жырауского района, занимающейся в актерском кружке. Школьница прочитала стихотворение Самуила Маршака «Старуха, дверь закрой!» в переводе на казахский язык. Несмотря на юный возраст, ей удалось «раскачать» зал.

Выступавшие после нее парни шутили на разные темы. Жаловались на «знакомых всем татешек», отправляющих с утра смайлики



в WhatsApp. Посмеивались над отношениями в семьях, где есть выходцы из южных и северных регионов. Рассказывали смешные случаи из студенческой жизни. Во второй части борьба за ли-

**ГЛАВНЫМ ТРЕБОВАНИЕМ ФЕСТИВАЛЯ БЫЛО ОТСУТСТВИЕ ПЛАГИАТА. И, ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, ШУТКИ НА ФЕСТИВАЛЕ БЫЛИ СВЕЖИМИ И АКТУАЛЬНЫМИ.**

дерство в шутках была очень даже нешуточной. Эффектные выходы на сцену, продуманные костюмы, фонтанирующий юмор и природное обаяние конкурсантов – каждый коллектив был по-своему хорош. Впечатлил детский коллектив «Аха-хай», устроивший казахский обряд шашу и поразивший зрителей первых рядов конфетами.

Главным требованием фестиваля было отсутствие плагиата. И, действительно, шутки на фестивале были свежими и актуальными. Юмористы высмеяли депутата, который несколько дней назад принимал присягу и в слове «адал» (в переводе с казахского – «честно, искренне») перепутал букву. Посмеялись над гендерными веяниями, благодаря которым в возможном будущем родители не смогут сразу назвать пол родившегося ребенка: «Кто у вас, мальчик или девочка?» – «Вырастет, сам определится».

Пока ждали решения жюри, команды и стендаперы вышли на сцену и доброжелательно общались и дурачились. Казалось,

что судьи слишком долго совещаются... Но вот момент истины настал!

Среди артистов, выступавших с одиночной программой, лучшим оказался Куандык Кадыров с псевдонимом «Кука из Майкудука». Сертификат на 50 тысяч тенге и диплом победителя ему вручал родной брат Мартбека Токмырзы Болатбек Токмырза. Он пожелал победителю не останавливаться на достигнутом. И сказал, что в скором будущем Кука сможет стать выдающимся сатириком.

Второе место и 40 тысяч тенге получил карагандинец Адияр Егизов. Третье место и приз в 30 тысяч тенге присудили Нурболу Шахримову из Актогайского района.

В командном конкурсе лучшим признали детский коллектив «Аха-хай» из родного села Мартбека Токмырзы. Они выиграли сертификат на 100 тысяч тенге. На втором месте – группа «Ерекше» из Караганды. Третье место заняла карагандинская команда «Хет-трик».

Рабига САДВАКАСОВА

СПОРТИВНАЯ НАЦИЯ

## Крепче тело – сильнее дух!

Праздник спорта прошел в Карагандинской областной юношеской библиотеке имени Ж. Бектурова. Юные читатели соревновались в национальных играх асық ату, түйме алу, бәйге, қол күрес, арқан тартыс.



Пришедший в гости к ребятам инструктор-методист дворового подросткового клуба «Ровесник» Каиржан Глеубергенов отметил, что национальные игры – это яркое выражение народа, отражение этноса и истории его развития. У каждого народа свои сказки, песни, танцы, игры, и все они передают из поколения в поколение основные нравственные ценности: добро, совесть, честь, дружбу, взаимопомощь и трудолюбие. Особое

внимание он уделит Наурызу, а также обычаям и традициям, имеющим огромное воспитательное значение.

Участникам был продемонстри-

рован красочный видеofilm «Наурыз – праздник обновления, начало новой жизни». Сотрудники ОЮБ им. Ж. Бектурова рассказали аудитории о важности приобщения каждого человека к национальным играм. Это ведь отличный способ укрепить свой дух, тело, развить процессы мышления, проявить смекалку, находчивость, волю и стремление к победе.

Все участники получили заряд прекрасного настроения, бодрости, массу положительных эмоций и сладкие подарки, а победители – призы.

**Надежда ШМОЙЛОВА, заместитель руководителя Карагандинской областной юношеской библиотеки имени Ж. Бектурова**

ФУТБОЛ

## В свои ворота...

**В 4-м туре чемпионата Казахстана в Премьер-лиге «Шахтер» на своем поле принимал одного из лидеров – «Кайрат», завершив встречу вничью – 1:1.**

Первые официальные игры «Шахтера» и «Кайрата» в ранге команд мастеров состоялись в 1958 году в классе «Б». В чемпионатах Казахстана соперники провели между собой 67 встреч. «Горняки» одержали 20 побед, 15 встреч завершились вничью, 32 раза успех праздновали футболисты Алматы, разница забитых и пропущенных мячей – 108:67 в пользу «Кайрата».

Перед игрой букмекерские конторы отдавали предпочтение гостям. Алматинцы после трех игр набрали 7 очков, занимая 5-е место в турнирной таблице.

В начале встречи игроки обеих команд как бы присматривались друг к другу. В середине первого тайма хорошие возможности открыть счет упустили нападающие «Кайрата» – бразилец Жоао Пауло и форвард сборной страны Артур Шушеначев, но уверенно действовал на последнем рубеже вратарь карагандинцев Игорь Шацкий.

На 53-й минуте матча в острой борьбе за мяч в штрафной площадке «Шахтера» главный арбитр Багдат Абдуллаев назначил в ворота «горняков» спорный пенальти. После просмотра видео VAR справедливость восторжествовала, и арбитр свое решение отменил. Хозяйка поля часто ошибались при передачах мяча, в нашей команде сумел обострить игру в атаке вышедший на замену Иван Свиридов. После подачи углового удара с правого фланга полузащитник «Шахтера» Роджер Каньяс удачно сыграл на добивании – 1:0. Но удержать победный счет карагандинцам не удалось. За четыре минуты до окончания встречи защитник хозяев поля Франциско Кампо, пытаясь прервать атаку гостей, срезал мяч в свои ворота. Ничья – 1:1.

После четырех игр в активе «Шахтера» – всего одно очко и 11-е место в турнирной таблице, команде нужно усиление



в средней линии и нападении. Вопрос, конечно, интересный, зачем руководством клуба был подписан контракт с легионером из Колумбии, защитником Франциско Кампо, если в последние два сезона в чемпионате Латвии у него не было игровой практики? В первом же матче за «Шахтер» он сумел «отличиться», забив мяч в свои ворота...

После игры своими впечатлениями поделился главный тренер «Шахтера» Игорь Солошенко:

– Хотелось бы поблагодарить наших болельщиков за поддержку. Это придавало нашим футболистам дополнительные силы, игра с одним из лидеров получилась боевой, что всегда нравится зрителям. Каждой из команд хотелось сегодня взять три очка. К сожалению, немного не хватило, чтобы победить, не лучшим образом действовали при завершении своих атак.

Остался доволен результатом своей команды и главный тренер «Кайрата» Кирилл Кекер:

– У нас многое получалось на поле, не хватало хладнокровия при реализации голевых моментов. Нужно сделать правильные выводы, уделить этому особое внимание и двигаться вперед.

Центральным матчем 4-го тура стал поединок с участием лидеров «Астана» на своем поле нанесла поражение футболистам «Ордаба-

сы» – 2:0. Самый неожиданный счет был зафиксирован в игре «Атырау» – «Окжетпес», хозяйка поля уступила – 0:4. Результаты остальных встреч таковы: «Актобе» – «Кызылжар» – 1:3, «Аксу» – «Мактаарал» – 2:1, «Жетысу» – «Тобол» – 1:1, «Каспий» – «Кайсар» – 1:3. Турнирную таблицу чемпиона Казахстана в Премьер-лиге возглавил «Кызылжар» из Петропавловска, набравший 12 очков, на два балла меньше в активе «Тобола».

Следующий матч «Шахтер» проведет на выезде в Кызылорде 8 апреля с «Кайсаром».

**«Шахтер» – «Кайрат» – 1:1 (0:0).**

**Голы: Каньяс 75 (1:0), Кампо 86 – автогол (1:1).**

**«Шахтер»: Шацкий, Савкив, Букоца, Толодрава, Кампо, Туткышев (Назымханов 81), Каньяс, Перцух, Муртазаев, Флок (Свиридов 66), Галкин.**

**«Кайрат»: Устименко, Кейлер (Кургин 82), Васин, Арад, Касабулат, Садыбеков, Крачковский (Сергеев 82), Сейдахмет (Попов 66), Швырев (Кенжетбек 73), Пауло, Шушеначев (Аликулов 82).**

**Главный арбитр: Багдат Абдуллаев (Каратау). 1 апреля. Стадион «Шахтер». 2 000 зрителей. Никита ТКАЧЕНКО**

РЕГИОН

## Аттракцион природы

На озере Балхаш сейчас можно увидеть уникальное природное явление. На побережье вынесло глыбы льда, которые образовали целые горы – торосы. Посмотреть на завораживающие пейзажи массово съезжаются люди.



Торосы – это нагромождения обломков льда, которые могут достигать 10-20 метров в высоту. Они образуются в результате сжатия ледяного покрова. Это природное явление можно наблюдать на реках, озерах и водохранилищах. Начинается оно обычно в период с конца марта до середины апреля, когда становится тепло и лед начинает таять. Способствует появлению ледяных гор сильный ветер, который «гостит» в регионе уже около недели. Ученые выделяют два вида образования торосов. Первый – взлом, когда в ледяном

покрове образуются трещины и происходит нагромождение крупных обломков. И второй – раздробление, то есть разрушение ледяного покрова на мелкие части, которые ветер собирает в кучу.

О том, что берег усеяли глыбы льда, сигнализируют социальные сети. Балхашцы каждую весну ждут торосы и патрулируют побережье в их ожидании. Насколько высокими будут горы, зависит от погоды. Жители рассказывают, что, например, в прошлом году торосов практически не было. Разломанный лед быстро унесло ветром в откры-

тое озеро. Зато этот год порадовал балхашцев. В районе садоводческого общества «Белый камень», которое находится недалеко от города, выросли горы из крупных обломков льда, и люди поспешили на экскурсию. Торосы есть не в каждой бухте. Балхашцы уже знают нужные места и приезжают целыми семьями. Особенно нравится покорять вершины детям.

– Мы приезжаем с семьей на торосы каждый год. Всегда ждем это событие, спрашиваем у знакомых, появились ли они, чтобы не пропустить. Бывает так, что сегодня лед есть, а через пару дней уже нет. Можно не успеть. Меня завораживает вид огромных глыб льда, это очень красиво и необычно, – рассказывает жительница Балхаша Анастасия Ли.

Многие приезжают не только чтобы просто посмотреть на ледяной пейзаж. Обязательный элемент – фотосессия. Социальные сети пестрят снимками на фоне ледяных глыб. И даже холодная и ветренная погода не останавливает любителей селфи. Торосы стали настоящим трендом сезона «Весна-2023». Каждый балхашец считает своим долгом сделать снимок на фоне ледяных гор. Некоторые даже специально готовятся к фотосессии и подбирают костюмы.

**Виктория БУХАНЦЕВА**  
Фото автора  
г. Балхаш

<p>Учредитель газеты: акимат области Собственник: ТОО «Saryaqta aqparat»</p> <p>Директор – <b>К.Ж. АБИЛДИНОВ</b></p> <p>Заместитель директора – главный редактор газеты «Индустриальная Караганда» – <b>О.В. МЯГКИХ</b> Заместитель директора – <b>Г.Ш. ЖУМАДИЛЬДИНОВА</b></p> <p>АДРЕС РЕДАКЦИИ: 100009, г. Караганда, ул. Ермакова, 33. E-mail: indkrgd@mail.ru Сайт: www.inkaraganda.kz РНН 302000001249 БИН 000840001412 Филиал АО «БанкЦентрКредит» в г. Караганда БИК КСЦВКЗХ р/сч. (НИК) KZ06856000000008712 (KZT)</p>	<p>Редакция областной газеты <b>Индустриальная Караганда</b></p> <p>Члены редколлегия: Заместитель главного редактора – <b>С.А. Песнев</b> Редактор сайта – <b>Н.В. Вербовая</b> Ответственный секретарь – <b>А.Ф. Круглова</b></p> <p>Регистрационное свидетельство №17803-Г от 23.07.2019 г., выданное Комитетом информации Министерства информации и коммуникаций РК</p>	<p>ТЕЛЕФОНЫ: приемная - 43-57-78; зам. гл. редактора - 43-57-97; отв. секретарь - 43-58-10; реклама - 43-57-82, 43-21-55.</p> <p>ТЕЛЕФОНЫ КОРРЕСПОНДЕНТОВ: Ф.Е. Кинжигатаев, Н.А. Фомина - 43-46-20; С.А. Шиль - 43-35-09; С.А. Свич - 43-47-05; К.П. Васильев - 43-50-42; интернет-редакция - 43-57-76.</p>	<p>Выходит по вторникам, четвергам и субботам, форматом D2.</p> <p>Индекс - 65483.</p> <p>Разовый подписной тираж - 3972 экз.</p> <p>Объем 4 печатных листа.</p>	<p>Распространяется по подписке и в розницу во всех городах и районах области.</p> <p>Отпечатано в ТОО «Типография «Арк»: г. Караганда, ул. Сагпаева, 15.</p> <p><b>В случае несвоевременной доставки газеты звоните по телефону: 8(771) 020 06 95.</b></p> <p><b>По вопросам подписки и реализации обращайтесь по телефону: 8(778) 846 00 01, 8(705) 902 04 05.</b></p> <p>Заказ 37</p>	<p>Опубликованные материалы не всегда отражают точку зрения редакции. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.</p> <p>Ответственность за достоверность сведений, содержащихся в публикациях газеты, в том числе в рекламе, несут авторы публикаций и рекламодатели.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> - публикация на правах рекламы При использовании материалов в СМИ гиперссылка на сайт inkaraganda.kz обязательна.</p>
---	---	--	--	--	--