



## Вторая жизнь железа

Из мятых листов и болванок – в экспортный товар

Кирилл ВАСИЛЬЕВ

**Превратить отходы в доходы – именно этим занимается ТОО «Forever Flourishing (Middle Asia) Pty Ltd». Карагандинский завод выпускает стальные заготовки квадратного сечения, а также швеллеры и уголки. Эта продукция разлетается по всей стране. Популярна она и за рубежом.**

Производство запустили в 2017 году. Завод построен на частные инвестиции и занимает территорию в 28 гектаров. Здесь расположены складские и производственные помещения. Есть и площадка для выгрузки металлолома, железнодорожные пути и тупики, весовая. Также у предприятия свои два теплового, депо. В общем, завод «заряжен» по полной: для производства созданы все необходимые условия.

– Конечно, когда мы сюда пришли, не все было так гладко. Например, не было асфальта, территорию благоустроили. Даже подстанцию здесь построили. Производство начинали со стальных заготовок квадратного сечения. Они у нас были нарасхват. И в основном их экспортировали в Китай, Узбекистан. Также поставляли в Иран, Россию. В то время спрос был большой, стоимость электричества и сырья не такая высокая, да и геополитическая ситуация спокойнее, – вспоминает учредитель ТОО Аскар Оразбеков.



Завод планомерно развивался, увеличивались объемы, расширялись производственные площади. Заготовки (по форме напоминающие деревянный брус, только из металла) выпускали разных ма-

рок и размеров. Из них впоследствии делают металлопрокат: швеллеры, уголки. Уверенно заняв нишу и наладив рынки сбыта, руководство предприятия решило пойти дальше. То есть выпускать не

только заготовки, но и те же швеллеры, уголки. Так началось строительство прокатного цеха. Его запустили в 2021 году.

– Эта идея – выпускать готовую продукцию – у нас была с самого начала. Мы

знали, что придем к этому этапу производства. Но вначале подумывали о том, чтобы изготавливать арматуру. Изучив рынок, поняли, что ее производят многие предприятия в Казахстане. Да и из соседних стран завозят. То есть конкуренции хватает. А тех, кто выпускает швеллеры и уголки, можно по пальцам одной руки пересчитать. Этот вид проката и решили выпускать, – объясняет А. Оразбеков.

И не прогадали. Продукция сразу же стала востребована, разлеталась как горячие пирожки. Причем не только внутри страны, но и за рубеж. Поставки шли в Узбекистан и Россию. Продукция-то качественная, конкурентоспособная. Например, в прошлом году 70% от общего объема производимого проката ушло на экспорт.

К слову, казахстанское содержание в производстве ТОО «Forever Flourishing (Middle Asia) Pty Ltd» составляет 100 процентов. Сырье местное, его поставляют отечественный металлозаготовитель. Списанные вагоны, рельсы, заборы и многие другие железные отходы попадают на площадку завода. Естественно, в разобранном состоянии или порезанные на части. В месяц предприятие способно переработать 20 тысяч тонн металлолома.

### Правка металла

Производство здесь начинается с копровой площадки – сюда завозят металлолом. Гильотинные ножницы предусмотрены на тот случай, если что-то нужно порезать на еще более мелкие части. На площадке находится и шредерная установка. Через нее пропускают железки, которые мало весят, но занимают много места. Принцип работы этого агрегата можно сравнить с мясорубкой: на входе – большой кусок мяса, на выходе – фарш.

СТР. 3 >

### АКТУАЛЬНО

## Один километр – один миллиард

Светлана СБРОДОВА

**Караганде необходима глобальная реконструкция теплосетей. Сейчас их износ составляет 71%. Чтобы хоть немного изменить ситуацию, главный поставщик повысил стоимость тепла в рамках реализации госпрограммы «Тариф в обмен на инвестиции». В этом году продолжают проводить модернизацию теплоснабжения города, улучшать его качество, снижать потери и сокращать количество аварийных отключений.**



Фото Александра Марченко

на локальных участках полностью избежать аварийных ситуаций, так как трубы новые. Однако значительное снижение процента износа всех теплосетей пока невозможно. Необходима глобальная реконструкция. Компания за свой счет ее не потянет. В целом в рамках Национального проекта «Модернизация энергетического и коммунального секторов» на Карагандинскую область выделяется 180 миллиардов тенге.

Как отметили в компании, в следующем году, когда специалисты будут оценивать износ сетей, станет ясно, где следует усилить работу, и то если позволит финансирование. Ведь заменить, к примеру, один километр магистральных сетей стоит один миллиард тенге. А чтобы регулярно поддерживать теплосети в нормальном состоянии, ежегодно необходимо менять по 56 километров. Но по факту замена идет на 20-22 км.

– На сегодняшний день у нас порядка 200 км остаются без ремонта, – пояснил гендиректор ТОО «Теплотранзит Караганда» Андрей Ляпунов. – Потому как эти 56 км должны были менять еще 10-15 лет назад, а тогда ремонтировали в среднем 10 км. Вот и судите, что такими темпами мы не сможем сразу снизить уровень износа.

СТР. 2 >

Сегодня на балансе карагандинского ТОО «Теплотранзит Караганда» находятся одна тысяча километров сетей, 63 насосные станции, из которых магистральных – 13, распределительных – 50. Центральное теплоснабжение подведено к 2 520 многоквартирным жилым домам и 2 170 частным. В этом году в рамках инвестпрограммы планируется направить на ремонт объектов 737,8 миллиона тенге. Общая протяженность обновляемых коммуникаций – 1,6 километра.

– В этом году приведут в порядок

около 500 метров, – уточнил финансовый директор компании Алданаш Кунуспеков. – Стоимость – 137,8 млн тенге. Кроме того, запланированы работы по реконструкции внутриквартальных сетей теплоснабжения и насосной станции в 28 микрорайоне по улице Сатыбалдина. В рамках проекта будет заменено 585 метров теплотрассы, бюджет этого года составит 600 млн тенге. Это двухгодичный проект. Общая стоимость – 1,190 миллиарда тенге. Предстоит заменить 1,37 км, что позволит

## В любое время и при любой погоде



Светлана СВЕТЛОВА

**Путепровод над железной дорогой построили для жителей Большой Михайловки в Караганде. Горожане долго просили об этом власти. Насколько безопасен новый переход для населения, проверил глава региона Ермаганбет Булекпаев. Об этом он сообщил в личном аккаунте в Instagram.**



Аким Карагандинской области провел рабочий обезд по Караганде, посетив ряд важных объектов. Сначала он побывал в микрорайоне Большая Михайловка, где возвели сложный надземный переход в районе железнодорожных путей. Это важный проект для города, направленный на создание комфортной и безопасной среды. Переход крытый, оснащен лифтами, в нем предусмотрено освещение. Глава региона поручил установить и видеонаблюдение, чтобы следить за порядком и исключить случаи вандализма.

Затем Ермаганбет Булекпаев посетил физкультурно-оздоровительный комплекс имени

Геннадия Головкина в Майкудуке. В частности, он проверил, как выполнили его поручение по установке специального лифта. Спорткомплекс ежедневно посещают 1 200 детей, в том числе 95 с особыми потребностями. Теперь у них есть возможность плавать в бассейне и беспрепятственно посещать игровой зал, расположенные на верхних этажах здания.

Также аким области осмотрел, как провели капитальный ремонт в бассейне «Дельфин» и на стадионе «Локомотив» в Сортировке. Там проделана большая работа, особое внимание уделено безопасности людей с инвалидностью. Каждый день здесь занимаются 300 человек. А летом станет больше посетителей, так как возобновится работа по программам «Спорт в каждый двор» и «Лига дворового футбола».

– Футбольное поле поручил сделать крытым, чтобы жители могли тренироваться в любое время года и при любой погоде, – отметил аким области. – Необходимо разработать проект. Также здесь работает летний спортивный лагерь для детей из социально уязвимых семей. И все должно быть комфортным.

Фото с сайта акимата области

# ГОТОВЬ ПЛУТ ЗИМОЙ

К весенне-полевым работам карагандинские фермеры приступят в конце апреля или начале мая

Фархат КИНЖИТАЕВ

Точные сроки будут зависеть прежде всего от погодных условий. Как сообщил глава управления сельского хозяйства Саят Мусин, площадь ярового сева составит порядка 1 млн 188 тыс. гектаров, из них зерновые культуры – 756,1 тыс. га.

В частности, пшеницы будет засеяно на 10 с лишним тысяч гектаров меньше, чем в прошлом году. Зато по согласованию с Минсельхозом площадь масличных увеличится на 11,8 тыс. га и достигнет в общей сложности 46,7 тыс. га. Также в регионе больше внимания будет уделяться выращиванию кормовых культур и картофеля (12,3 тыс. га), овощей (1,01 тыс. га).

– Эти меры принимаются для соответствия спросу произведенных объемов и получения более высокой прибыли в расчете на один гектар посевной площади, обеспечения гарантированного сбыта урожая и сырья, а также увеличения мощности загрузки отечественных перерабатывающих заводов. К примеру, на базе ТОО «Карагандинский мелькомбинат» начата реализация проекта по расширению линии по производству масла растительного

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА РАСТЕНИЕВОДСТВА В 2024 г.



мощностью до 1500 тонн в год на сумму 350 млн тенге, – сообщил С. Мусин.

По словам главы ведомства, особо важным является вопрос засыпки качественных семян и применения минеральных удобрений. Как сообщают в районах, для проведения весеннего сева засыпано 109,4 тыс. тонн семян зерновых культур, масличных – 0,7 тыс. тонн, кормовых – 7 тыс. тонн, картофеля – 36 тыс. тонн. На сегодня местными сельхозтоваропроизводи-

телями проводится работа по закупке семян из других регионов страны и зарубежья. Кроме этого, в крупных семеноводческих хозяйствах (ТОО «Шахтерское» и КарСХОС имени А.Ф. Христенко) имеется 9,9 тыс. тонн высокорепродуктивных зерновых (из них 6,6 тонны элитных первой репродукции – 3,3 тыс. тонн и 30 тонн элиты многолетних трав, 10 тонн – житняка, 20 тонн – эспарцета).

– Минсельхозом в целях поддержки фермеров был своев-

ременно внедрен механизм переводного субсидирования отечественных производителей до 60%. Это позволило нашим аграриям приобрести более 60 тыс. тонн удобрений, или 85% от плана. Поставщики – АО «КазАзот» и ТОО «КазФосфат». В нынешнем году поставлена задача по применению минеральных удобрений в объеме 93 тыс. тонны, или 62% от научно обоснованной потребности, – отметил Саят Мусин.

По его словам, в целях своев-

ременной отгрузки данного сырья к посевному сезону двум отечественным заводам перечислено 591,1 млн тенге, что позволяет просубсидировать большую часть стоимости 3,3 тыс. тонн аммофоса и 1,7 тыс. тонн аммиачной селитры. Кроме того, для борьбы с болезнями, вредителями и сорными растениями заключены договоры с поставщиками на приобретение 95,2 тыс. литров пестицидов.

Важнейшей задачей, поставленной перед аграриями, является

ся наращивание ввода в оборот орошаемых земель. Всего их запасы в регионе составляют порядка 97,9 тысячи гектаров, однако используется только 37,5 тыс. га (или 48%).

– В проведении посевной кампании будут задействованы порядка 10,5 тысячи тракторов, 229 посевных комплексов, более 4,4 тысячи сеялок и 9,7 тысячи единиц прочей техники. Продолжается работа по инвентаризации материальной базы для обновления машинно-тракторного парка. В настоящее время проводится подготовка техники к посевным работам. Готовность тракторов составляет 93,2%, сеялок – 92,3% и посевных комплексов – 98,2%, – доложил глава управления сельского хозяйства. – Продолжают поступать заявки на приобретение удешевленного дизельного топлива. Выделенный объем горючего на весенне-полевые работы в целом составляет 17,3 тыс. тонн.

Отмечается, что для компенсации расходов сельхозтоваропроизводителей при проведении сева предусмотрена государственная поддержка на общую сумму 4 млрд тенге. Она включает в себя субсидирование развития семеноводства, стоимости пестицидов, удобрений, услуг по доставке воды – 148,2 млн тенге. Через АО «Аграрная кредитная корпорация» по программе «Кен дала» и «Кен дала 2» профинансировано 53 хозяйства. Для сравнения: в прошлом году средства были выделены на 274 проекта, при этом общая сумма финансирования составила 11,3 млрд тенге.

Коллаж Юлия Вилушечко

# Уроки бережного отношения



Светлана СВЕТЛОВА

В комьюнити-центре Караганды состоялась встреча на тему «Табиғатты аяла», где активисты обсудили наиболее актуальные темы, касающиеся оздоровления окружающей среды, в рамках проекта «Таза Қазақстан».



Как отметили в Молодежном ресурсном центре города, чтобы у подрастающего поколения выработался рефлекс бережного отношения к природе, необходимо чаще погружаться в эту тему, уделяя внимание проблемным моментам. В акции приняли участие 30 человек, среди которых – активная молодежь, студенты, представители общественных и экологических организаций, волонтеры. Перед участ-

никами выступили депутат городского маслихата и экоактивист Василий Климаков, преподаватель КарУ им. академика Е.А. Букетова Денис Сирман и студентка этого же вуза Мадина Асеткызы. Спикеры рассказали о государственных инициативах в сфере экологии, принимаемых мерах по охране природы. Они акцентировали внимание слушателей на том, что в

этом вопросе нужны научный подход и заинтересованность каждого. Участники отметили, что необходимо чаще проводить подобные встречи, чтобы слышать мнение авторитетных людей, обмениваться опытом и разрабатывать совместные инициативы.

Фото

Александра МАРЧЕНКО

АКТУАЛЬНО

# Один километр – один миллиард

СТР. 1

По словам руководителя компании, тарифная политика не позволяет им в полной мере выходить на безубыточный режим и исполнять все ранее заявленные пункты по инвестпрограмме. Ведь потом нечем платить кредиторам. К тому же пришлось пойти на беспрецедентные меры, чтобы предприятие продолжало обеспечивать город теплом.

– Мы были вынуждены повысить зарплату сотрудникам, урезав ремонтную кампанию, – объяснил А. Ляпунов, – так как нам надо удержать людей в штате. Должно быть 1 250 человек, а у нас не хватает 162. И среди них – мастера,

водители экскаваторов и грузовиков, слесари-ремонтники насосного оборудования, слесари по обслуживанию, контролеры и прочие. И все потому, что эти профессии считаются непрестижными.

Также одна из причин задержек ремонтной кампании – несовершенство системы госзакупок. Порой договор с подрядчиком заключают в июне, а завершить весь объем нужно уже к началу отопительного сезона.

– И не все просто с этим напроктом, – рассказывает гендиректор ТОО «Теплотранзит Караганда». – Чтобы получить финансирование, нужно подать заявку в банк второго уровня и доказать, что в течение пяти лет бу-

дешь выполнять заявленные проекты. Деньги дают под 18 процентов годовых, из них 10 платит государство, остальные – компания. Помимо этого, есть немало нюансов, и в целом проект пока оттачивается. Но дело в том, что прежде чем дать средства, потребуют отчет аудитора. А он у нас за 2023 год с минусом в миллиард тенге. За 2024-й мы еще не получили. И я очень сомневаюсь, что будут поддерживать предприятие с убытками. К тому же ранее электроэнергия являлась стратегическим товаром, и поэтому у нас имеются огромные задолженности перед поставщиками. И их никто не списал. Например, только ТОО «Караганды Су» мы задолжали один миллиард тенге с учетом 2012-2014 годов. Долги есть и перед «Караганда Энергоцентром». И какой тут может быть тариф, чтобы мы не только смогли получить финансирование в банке, но еще сумели расплатиться с долгами и остаться на плаву. И теперь думаем, как поступить, чтобы суметь прокредитоваться. Ведь денег из местного бюджета больше не будет.

# Больше напора

Насосные агрегаты и электрооборудование заменят на канале имени Сатпаева.



В ближайшие четыре года сделать это планирует Министерство водных ресурсов и ирригации. Им разработана Дорожная карта комплексной реконструкции гидротехнического сооружения.

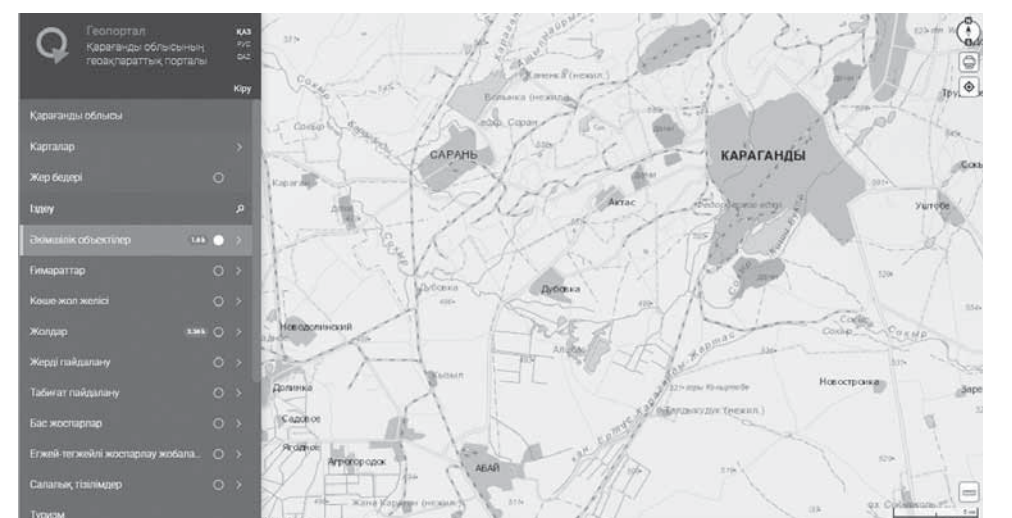
– Согласно Дорожной карте до 2028 года мы обновим 19 насосных агрегатов и электрооборудование на объекте.

В результате хотим повысить качество водоснабжения и обеспечить долгосрочную и безопасную эксплуатацию канала, – сообщил вице-министр водных ресурсов и ирригации Ерболат Ибрайханов.

Канал имени Сатпаева – уникальное гидротехническое сооружение, которое обеспечивает питьевой водой не только Карагандинскую и Павлодарскую области, но и Астану. В этих регионах жителям в полной мере пользуются крестьянские хозяйства и производства. Общая протяженность объекта составляет 458 километров.

Соб. инф.

# На первом месте по цифровизации



Куаныш ЖУМАШЕВ

В регионе продолжается планомерная работа по расширению перечня государственных услуг, предоставляемых в электронном формате. В частности, как показывает анализ, наиболее востребованным сервисом, которым в минувшем году карагандинцы воспользовались более 11 миллионов раз, является удаленная запись на прием к врачу.



По словам руководителя управления информатизации, оказания государственных услуг и архивов Карагандинской области Константина Ильниченко, в регионе действуют 13 центров приема граждан, организовано более тысячи уголков са-

мообслуживания, проведена 161 ярмарка госуслуг.

– В области реализована информационная система «Геопортал», где в электронном виде оказываются консультации в сфере архитектуры и земельных отношений. Кроме этого, в городе действуют Центр социальных услуг, Центр поддержки семьи, в здании бизнес-центра «Арлан» – Центр государственных и сервисных услуг. Только за истекший год сюда обращались более 260 тысяч раз, – пояснил К. Ильниченко.

По его словам, ведомство работает в тесной координации с Министерством цифрового развития, направляя конкретные предложения по устранению выявляемых проблем.

– Ежегодно по союзу Агентства по делам государственной службы РК проводится общественный мониторинг. По его результатам Карагандинская область заняла первое место в республике по уровню удовлетворенности услугополучателей среди регионов. В 2023 году мы занимали пятое место, – подчеркнул глава управления.

# Вторая жизнь железа

СТР. 1

– Также у нас есть пресс. С его помощью брикетируем жестяные отходы. Даже стружку можем перерабатывать, ее, кстати, тоже нам поставляют. Подготовленный металл – шихту – завозят на площадку электросталеплавильного цеха. Затем он поступает в печи. После плавки обязательно проверяется химический состав. Если он в норме, то расплавленный металл сливают в специальный ковш. Он устанавливается на машину непрерывного розлива металла. Содержимое ковша попадает в так называемые кристаллизаторы. Это специальные формы, в которых металл из жидкой фазы переходит в твердую. В процессе кристаллизации получаются своеобразные слитки. Их мы вытягиваем до нужного нам размера, потом режем, – посвящает в тонкости производства главный инженер Сергей Мурашкин.

Так получают стальные заготовки квадратного сечения. Почти половина производимого объема отправляется на продажу. Другая часть – в прокатный цех. Там из них делают швеллеры и уголки. Их могут применять в различных сферах: машиностроении, станкостроении, в укреплении конструкций, при возведении мостов, стен, несущих опор. Как из заготовки получается уголок или швеллер? Сначала она должна из печи попасть в прокатный цех. Добираться ей туда предстоит по определенной линии, на которой расположены ролики. Они двигают заготовку вперед. Но путь не близок. И по дороге она успевает немного остыть. Чтобы поддерживать нужную температуру, заготовка «забегает» прогреться в проходные индукционные печи. Их две на ее пути.

– До прокатного цеха заготовка должна дойти с температурой 1200 градусов. Пока она доберется до первой проходной печи, около 300°C успеет потерять. А металл должен быть очень горячим. Это улучшает его податливость. Доехав до пункта назначения, заготовка попадает на черновую прокатную линию. Там она проходит через специальные валки, которые расплющивают ее. Давление идет сверху и по бокам. В результате заготовка увеличивается в длину и уменьшается в сечении, то есть становится тоньше и длиннее. А дальше ее ждут еще шесть чистовых линий. Проходя каждую из них, она сильнее деформируется. На выходе получается готовая продукция, – рассказывает С. Мурашкин.

При остывании металл может немного «повести». Поэтому уголки пропускают через правильную машину, где им придается точные геометрические размеры, происходит выравнивание.

Стоит отметить, что на всех этапах производства ведется контроль. К приме-



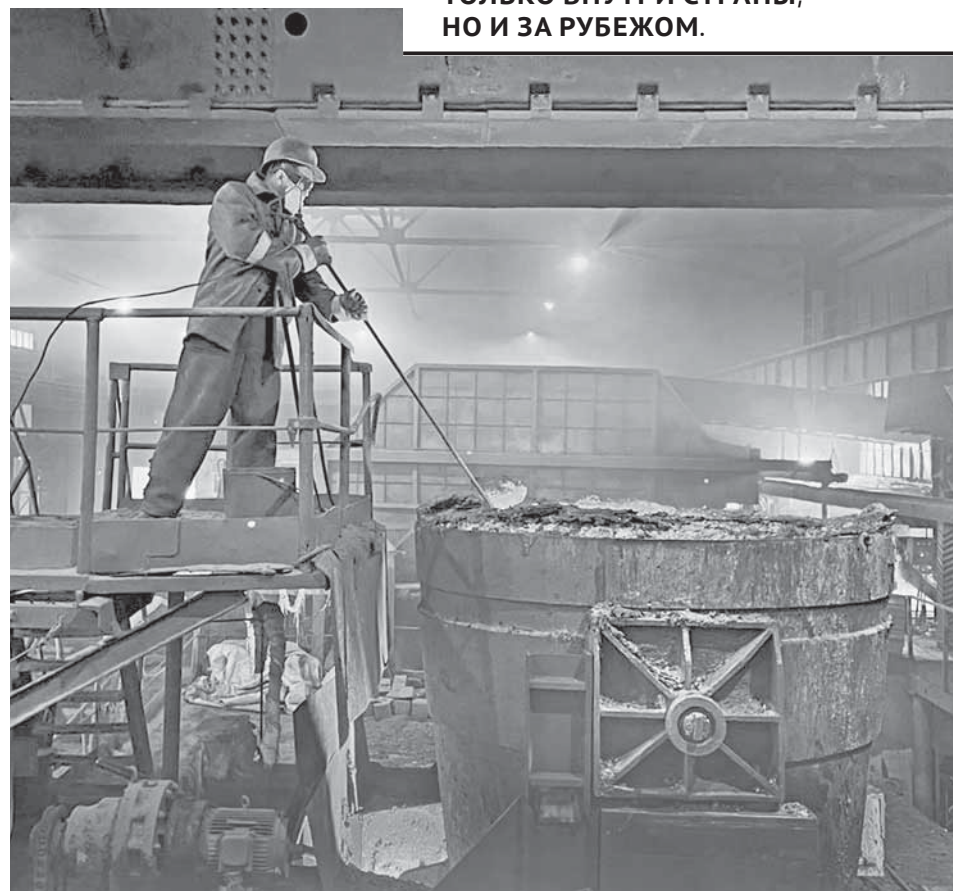
ру, завозимый металлолом исследуют на наличие радиации. Постоянно мониторят химический состав сплава. А готовую продукцию проверяют в независимых лабораториях. На выпускаемые изделия имеются сертификаты соответствия.

## Автоматизация и мотивация

Надо сказать, что на предприятии работают над тем, чтобы облегчить производственные процессы. Внедряется автоматизация, применяются новые технологии. Например, шихту грузят большим магнитом. Металлолом до печи доезжает на специальной тележке. Она передвигается по рельсам и сама выгружает содержимое. Управляют ею с помощью пульта. Так работники могут находиться на безопасном расстоянии от печи. Также частично автоматизирован конвейер, по которому заготовки добираться до прокатного цеха. Приводные ролики включает и выключает оператор.

К слову, об оборудовании. Большая часть агрегатов завезена из Китая. Они, по словам учредителя ТОО «Forever Flourishing (Middle Asia) Pty Ltd» Аскара Оразбекова, ничем не уступают европейским аналогам, кое-какое оборудование было закуплено и в России:

– Для того чтобы научить наших сотрудников работать на этих машинах, мы привлекали зарубежных специалистов. Они приезжали к нам на завод. Уделяем внимание безопасности и экологии. Например, у нас пять пар печей. К каждой из них подъезжает передвижная вытяж-



**ПРОДУКЦИЯ СРАЗУ ЖЕ СТАЛА ВОСТРЕБОВАНА, РАЗЛЕТАЛАСЬ КАК ГОРЯЧИЕ ПИРОЖКИ. ПРИЧЕМ НЕ ТОЛЬКО ВНУТРИ СТРАНЫ, НО И ЗА РУБЕЖОМ.**

ка, которая выводит отходы, – как вы успели заметить, черного дыма на улице нет. В фильтрационной установке есть специальные мешки. В них собираются частицы металла. Кстати, за вредное производство наши работники получают молоко.

Завод сотрудничает с такими крупными гигантами, как корпорация «Казакмыс», АО «Qarmet», ERG. Изделия этого предприятия применяются и в дорожном строительстве. К примеру, из них сооружают отбойники, расположенные на трассах. Швеллеры и уголки популярны и за рубежом. Большие партии идут в

Россию, Узбекистан. Заявки поступают даже из Европы, Турции. Сейчас решается вопрос с логистикой. В перспективе намечено сотрудничество и с Афганистаном.

До начала декабря завод планомерно наращивал мощности. Но теперь вынужден сбавить темп. Дело в том, что с первого декабря в стране введен запрет на вывоз стальных заготовок. А их экспорт давал возможность предприятию развиваться и реализовывать свои инвестиционные проекты, расширяться, создавать новые рабочие места. Запрет на вывоз введен на полгода. Он направлен на развитие внутреннего производства, а также стимулирование переработки металлургической продукции на местных предприятиях.

– Конечно, это правильная политика. Мы с ней согласны. Просто не должно получиться так, чтобы вместе с водой выплеснули и младенца. Экспорт запретили, а импорт-то – нет. То есть отечественные предприятия имеют возможность стальные заготовки закупать за рубежом, что они и делают. Для нашей



**РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР**

товок. Хочу подчеркнуть, производство развивается за счет частных инвестиций. Никаких преференций от государства у нас нет, – отмечает А. Оразбеков.

К слову, о кадрах. Им наш собеседник уделяет особое внимание. Он является депутатом Карагандинского областного маслихата, а также председателем областного Совета по поддержке молодежи при партии «AMANAT». В ноябре был организован региональный слет молодежи. Его участники посетили несколько промышленных предприятий, среди которых – ТОО «QazTehna», выпускающее автобусы и спецтехнику, ТОО «Silk Road Electronics», изготавливающее бытовую технику. Молодежь, а это старшеклассники и студенты из разных районов области, пообщались с представителями рабочих профессий, ознакомились с производством. А уже после участники форума побеседовали с главой региона Ермаганбетом Булекпаевым. По мнению А. Оразбекова, такие мероприятия повышают интерес к рабочим профессиям. А в Казахстане, как и во многих других странах, ощущается их нехватка. Не зря же 2025-й объявлен Годом рабочих профессий.

Говоря о планах, учредитель ТОО «Forever Flourishing (Middle Asia) Pty Ltd» подчеркивает: предприятие продолжит развиваться.

– По статистике, в Казахстане в год образовывается минимум 3 миллиона тонн металлолома. Недостатка в сырье не испытываем. Производство само по себе интересное: из мятых, неприглядного вида железок получается полноценное изделие. По сути, металлу дается вторая жизнь. Мы работаем над расширением ассортимента выпускаемой продукции. В дальнейшем планируем производить новые виды прокатных изделий. Хотим построить новый цех, земля уже имеется. Там будем выпускать катанку. Из нее впоследствии можно делать гвозди например. И их тоже намерены изготавливать. Также думаем заняться производством квадратной трубы. Она сейчас широко применяется в строительной индустрии – из нее сооружают небольшие конструкции. Спрос на все эти изделия будет всегда, – считает А. Оразбеков.

**Фото ТОО «Forever Flourishing (Middle Asia) Pty Ltd»**

**СТАЛЬНЫЕ ЗАГОТОВКИ КВАДРАТНОГО СЕЧЕНИЯ. ПОЧТИ ПОЛОВИНА ПРОИЗВОДИМОГО ОБЪЕМА ОТПРАВЛЯЕТСЯ НА ПРОДАЖУ, ДРУГАЯ ЧАСТЬ – В ПРОКАТНЫЙ ЦЕХ. ТАМ ИЗ НИХ ДЕЛАЮТ ШВЕЛЛЕРЫ И УГОЛКИ.**



**НА ВСЕХ ЭТАПАХ ПРОИЗВОДСТВА ВЕДЕТСЯ КОНТРОЛЬ. К ПРИМЕРУ, ЗАВОЗИМЫЙ МЕТАЛЛОЛОМ ИССЛЕДУЮТ НА НАЛИЧИЕ РАДИАЦИИ. ПОСТОЯННО МОНИТОРЯТ ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СПЛАВА. А ГОТОВУЮ ПРОДУКЦИЮ ПРОВЕРЯЮТ В НЕЗАВИСИМЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ.**



**ИНДУСТРИАЛЬНАЯ КАРАГАНДА**

**КУПОН № 16**  
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.

**ХАБАГАНДЫРУ**  
«Балкаш-Ломбард»  
ЖШС сенімді өкілі, БСН 031040004743, лицензия № 09.21.0017.Л берілген күні 11.03.2021 ж., ҚР ҚНРДА РММ Қарағанды қ., 25-ші ақпан 2025 жылы сағат 10:00-де Қарағанды облысы, Балқаш қ., Қараменде би к-сі, 2, т.е.б. 2 мекенжай бойынша сатып алынбаған кепіл мүлкінің сауда-саттығы өткізілетіндігін хабарлайды.  
«Балқаш-Ломбард» ЖШС сенімді өкілі Г.А. Ыбышева, Балқаш қ., Қараменде би к-сі, 2, т.е.б. 2, анықтама телефоны: 8(71036)4 65 64.

**ОБЪЯВЛЕНИЕ**  
Доверенное лицо ТОО «Балқаш-Ломбард», БИН 031040004743, лицензия № 09.21.0017.Л от 11.03.2021 г. РГУ УРП АФРР г. Қарағанды, сообщает, что 25 февраля 2025 г. в 10:00 будут проведены торги невыкупленного залогового имущества по адресу: Карагандинская область, г. Балқаш, ул. Қараменде би, 2, н.п. 2.  
Доверенное лицо ТОО «Балқаш-Ломбард» Ыбышева Г.А., г. Балқаш, ул. Қараменде би, 2, н.п. 2, телефон для справок: 8(71036)4 65 64.

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

**ПОГОДА В КАРАГАНДЕ**

	Температура, С°	Атм. давление, мм рт.ст.	Облачность	Ветер, м/сек
12 февраля	-15	722	ясно	ЮЗ 6
	-7	721	ясно	ЮЗ 9
13 февраля	-14	718	облачно	З 7
	-6	718	облачно	З 8

Прогноз погоды взят с сайта [gismeteo.kz](http://gismeteo.kz)

# Все цвета души

В Темиртауском историко-краеведческом музее состоялось торжественное открытие выставки «Многонациональная палитра», организованной в честь 30-летия Ассамблеи народа Казахстана. Экспозиция включает работы художников разных национальностей из фондов Карагандинского областного музея искусств и отражает богатство культурного наследия региона.



В фондах областного музея искусств хранятся десятки тысяч произведений мастеров более 20 национальностей. На выставке в Темиртау представлены 26 картин таких известных художников, как Мингиш Абылкасов, Виктор Арент, Сергей Щеголихин, Фания Исламова, Петр Кишкис, Саркис Саносян, Павел Реченский и Абрам Черкасский. Их полотна, выполненные в различных жанрах и техниках, передают настроение людей, атмосферу родного края, весны, дружбы, мира и любви. Яркая цветовая палитра, пластичная выразительность и национальный колорит произведений покорили зрителей.

– Выставка не просто демонстрирует живопись, она наглядно показывает, как художественное искусство объединяет людей разных национальностей, отражая их культуру, традиции и мировосприятие, – отметила организатор мероприятия, старший научный сотрудник музея Светлана Трещева.

Посетители также делились своими впечатлениями.

– Очень вдохновляет, когда видишь, как художники через свои картины передают не только красоту природы, но и эмоции, чувства, дух единства. Каждое

произведение – это часть истории, оставленная нам в наследие, – поделилась жительница Темиртау Марина.

Выставка «Многонациональная палитра» продлится до конца месяца, после чего продолжит свое путешествие по другим городам региона. Это событие стало не только художественным праздником, но и важным напоминанием о многонациональном единстве, которое лежит в основе Казахстана.

**Сергей БАДАНИН**  
Фото автора  
г. Темиртау

# Похоже на сказку



В преддверии Дня города Караганды в рамках реализации программы «Біртұтас тәрбие» проекта «Шабьт тәрбие» воспитанники десяти областных специальных школ-интернатов подготовили выставку «Зимние узоры любимого города», которая открылась в областном музее изобразительного искусства.

Стоит отметить, что сотрудничество специальной школы-интерната № 4 Караганды и областного музея продолжается не первый год. Творческий союз приносит свои плоды. Особенности дети совместно с педагогами и родителями шаг за шагом осваивают новые техники и жанры изобразительного искусства. На выставке представлены более 100 работ, посвященных зимним пейзажам шахтерской столицы, а также макеты городских зданий, поделки, созданные ребятами. Разнообразно их исполнение – это гуашь, акварель, цветной карандаш, фломастеры и смешанная техника.

На торжественном открытии экспозиции ребята пели и танцевали. Отличное настроение всем подарили артисты Концертного объединения имени Кали Байжанова.



– Дорогие ребята, это очень хорошо, что вы во всем видите прекрасное. Огромная благодарность вашим преподавателям. Я уверена, что выставка с волшебным названием «Зимние узоры любимого города» понравится нашим посетителям, – сказала руководитель Карагандинского областного музея изобразительного искусства Бибигуль Кудабаяева.

Директор школы-интерната Гульнар Киргизбаева поздравила всех с наступающим праздником и вручила коллегам сертификаты за участие.

– Наши дети вместе с педагогами и родителями подготовили замечательные произведения. Это была очень кропотливая работа, ребята старались. Хотелось бы поблагодарить педагогов

специальных школ-интернатов, – сказала Г. Киргизбаева.

Ученица 3 класса школьной интерната № 4 Алина Подкова подготовила работу под названием «Домик на окраине».

– Сначала я нарисовала на бумаге домик, а потом подбирала материал. Он изготовлен из пенопласта и бумаги, а сосульки из клея. Мама помогла мне в подборе материала, а макет домика делала с воспитателем. Свою работу посвящаю городу Караганде, – сказала Алина.

Выставка «Зимние узоры любимого города» похожа на зимнюю сказку, в которой хочется находиться как можно дольше. Она продлится до 16 февраля.

**Кайрат БЛЯЛОВ**  
Фото автора

## ФУТЗАЛ

# Нашла коса на камень

Нелегким испытанием для команды «Тулпар» стали две встречи в Караганде в последнем туре чемпионата Казахстана по футболу с прошлогодним чемпионом – командой «Семей». Наши «минчики» потерпели два поражения с крупным счетом 2:5 и 0:7.



В первом поединке в спорткомплексе «Жастар» хозяева площадки едва не сотворили сенсацию. В начале встречи отличным ударом счет открыл нападающий «Тулпара» Бекежан Апсалямов, затем капитан карагандинцев Бауыржан Кукумбаев, обыграв нескольких соперников, забил второй гол – 2:0.

Во втором тайме сказа-

лось высокое исполнительское мастерство гостей, которые сумели пять раз огорчить нашу команду. Три мяча забил легионер из России Камил Герейханов, по одному разу отличились бразильцы Дедезиньо Андерсон и Родриго Барбоса – 2:5.

В повторной встрече хорошей игры у молодых подопечных главного тренера «Тулпара» Миржана Муканова не получилось, слишком много сил и эмоций было затрачено в первой встрече. Гости забивали голы на любой вкус, одержав убедительную победу, – 7:0.

В последнем туре состоялось еще несколько игр. Лидер чемпионата страны «Кайрат» в гостях в Актау одержал две нелегкие победы над «Каспием» с одинаковым счетом – 3:2. Результаты остальных встреч: «Ордабасы» – «Аят» – 1:5 и 5:2, «Астана» – «Атырау» – 2:1 и 3:4, «Байтерек» – «Актобе» – 4:4 и 4:5.

Сборная Казахстана, за которую выступает воспитанник «Тулпара» Арнольд Кнауб, провела два матча в отборочном турнире Евро-2026. На чужой площадке наша команда неожиданно уступила команде Дании – 2:3, в ответном поединке в Астане сумев взять убедительный реванш – 7:3. Чемпионат Европы состоится в начале следующего года в Литве и Латвии.

**Никита ТКАЧЕНКО**  
Фото МФК «Тулпар»

# Начали удачно

Во второй медальный день, 9 февраля, мужская команда Казахстана по шорт-треку завоевала золотую медаль Азиатских игр-2025 в Харбине.



Высшую награду стране шорт-трекисты принесли по итогам мужской эстафеты. Казахстан в финале опередил Японию (второе место) и Китай (третье место). Триумфаторами стали Денис Никиша, Абзал Ажгалиев, Адиль Галияхметов, Глеб Ивченко, Мерсаид Жаксыбаев, Айбек Насен.

Напомним, что IX зимние Азиатские игры-2025 проходят в китайском Харбине с 7 по 14 февраля. В соревнованиях принимают участие 137 казахстанских спортсменов. Свой вклад в победу вносят представители нашего региона. Карагандинский нападающий «Сарыарки» Александр Борисевич, выступающий в составе сборной Казахстана по хоккею, радуется болельщиков своими голами. В матче с Японией

казахстанцы совершили камбэк и победили со счетом 4:1. Шайбу за сборную забросил Александр Борисевич. Отличился карагандинец и во второй игре, в которой наши соотечественники разгромили Китайский Тайбэй со счетом 17:0. Отметим, что еще один карагандинский хоккеист Андрей Буяльский стал автором шайбы. После этого матча казахстанская хоккейная команда возглавляет группу с 12 очками. Президент Национального олимпийского комитета РК Геннадий Головкин поздравил сборную Казахстана по хоккею с очередной крупной победой на Азиаде-2025. Он зашел в раздевалку хоккеистов и произнес мотивационную речь. Добавим, что в первом матче сборная

Казахстана разгромила Таиланд со счетом 12:0, а во втором обыграла команду Китая (6:1).

Одиннадцатого февраля в борьбу за медали вступит карагандинский биатлонист Владислав Киреев. По итогам выступления на Азиаде 9 февраля в активе Казахстана семь медалей, из них – одна золотая, четыре серебряные и две бронзовые. 10 февраля казахстанцы выступили в пяти видах спорта – керлинг (мужчины, женщины), смешанные командные соревнования по фристайл-акробатике, лыжные гонки, мужчины (гонка на 10 километров), конькобежный спорт (мужчины, женщины), хоккей с шайбой (мужчины).

**Кайрат АМАНЖАНОВ**  
Фото olympic.kz

Учредитель газеты: акимат области  
Собственник: ТОО «Saryaqda aqparat»

Директор –  
К.Ж. АБИЛДИНОВ

Заместитель директора – главный редактор газеты  
«Индустриальная Караганда» О.В. МЯГКИХ  
Заместитель директора – главный бухгалтер Г.Б. БАСТЕНОВА

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. Караганде  
БИК КСВБЗКХ п/сч. (НИК) KZ06856000000008712 (KZT)

Редакция областной газеты

**Индустриальная  
Караганда**

Члены редколлегии:

Заместитель главного редактора – С.А. Песнев  
Редактор сайта – Н.В. Вербовая  
Ответственный секретарь – А.Ф. Круглова

Регистрационное свидетельство №17803-Г от 23.07.2019 г.,  
выданное Комитетом информации  
Министерства информации  
и коммуникаций РК

ТЕЛЕФОНЫ:

приемная - 43-57-78;  
зам. гл. редактора - 43-57-97;  
отв. секретарь - 43-58-10;  
реклама - 43-57-82, 43-21-55.

ТЕЛЕФОНЫ  
КОРРЕСПОНДЕНТОВ:

Ф.Е. Кинжигалиев, Н.А. Фомина - 43-46-20;  
С.А. Сич - 43-47-05;  
К.П. Васильев, А.К. Кобасов - 43-50-42;  
К.С. Бухарбай - 43-35-09;  
С.В. Сородова - 43-57-76.

Выходит по вторникам, четвергам и субботам, форматом D2.

Индекс - 65483.

Разовый подплатный тираж - 3281 экз.

Объем 2 печатных листа.

Распространяется по подписке и в розницу во всех городах и районах области.

Отпечатано в ТОО «Типография «Арко»: г. Караганда, ул. Сагпаева, 15.

В случае несвоевременной доставки газеты звоните по телефону: 8(771) 020 06 95.

По вопросам подписки и реализации обращайтесь по телефону: 8(778) 846 00 01, 8(705) 902 04 05.

Заказ 16

Опубликованные материалы не всегда отражают точку зрения редакции. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за достоверность сведений, содержащихся в публикациях газет, в том числе в рекламе, несут авторы публикаций и рекламодатели.

- публикация на правах рекламы При использовании материалов в СМИ гиперссылка на сайт inkaraganda.kz обязательна.