



Перелив, еще перелив

В Карагандинскую область пришла большая вода

Серик САКЕЕВ

Сразу в нескольких населенных пунктах за последние дни резко ухудшилась паводковая обстановка, из-за чего были эвакуированы люди, отогнан в безопасное место скот.

По данным ДЧС региона, большая вода пришла в дома жителей сел Кайракты, Аксу, Красная Поляна, Дерипсал Шетского района. Власти были вынуждены объявить чрезвычайную ситуацию природного характера местного масштаба.

Пока жители не могут вернуться в свои дома, необходимо выждать время, когда спадет уровень воды. Чтобы не затопило села, находящиеся ниже по течению от водохранилищ Самаркандского, Интумакского, Шерубай-Нурина, где значительно увеличен сброс воды, спасатели и военные продолжают укреплять валы, укладывать мешкотару. Пока в зоне риска – 28 населенных пунктов

в Абайском, Бухар-Жырауском и Нуринаском районах.

За последние дни было уложено 5 190 штук мешкотары, откачано 13 500 кубометров воды. На местах работали 273 человека, 23 единицы техники.

Чтобы избежать серьезных последствий для жителей поселка Нура Нуринаского района из-за ледовых затопов, спасатели дробили лед на трех участках реки Кундызды.

Вчера аналогичную работу провели на реке Сабыркожа неподалеку от села Николаевка Осакаевского района.

Как отмечают в ДЧС, все гидротехнические сооружения работают в штатном режиме. Круглосуточно действует противопаводковый штаб на базе ведомства.

Эвакуация и сопровождение

Накануне пришлось перекрыть и пять участков автодорог республиканского, областного и местного значения. Из-за осложнившейся паводковой ситуации многие участки

автодорог все еще недоступны для проезда. Реки вышли из берегов, затопили проезжую часть, где-то дорогу и вовсе размывло.

По данным ДЧС региона, на вчерашний день оставались закрытыми два участка автодороги республиканского, столько же областного и один – местного значения.

Так, размыв дорожного полотна шириной шесть метров, глубиной два метра произошел на дороге Актогай – Нуркен Актогайского района. Однако для автолюбителей определили альтернативный проезд через поселок Актогай.

Аналогичная ситуация случилась и в Каркаралинском районе, на дороге Егиндыбулак – Коянды – Буркытты. Там размыв составил 10 метров ширины и 20 сантиметров глубины. Был ограничен подъездный путь к селу Шопа Шетского района – там вышла из берегов река Шерубай-Нура, из-за чего произошел перелив воды. Закрыли и участок дороги Караганда – Аягоз – Бугаз в Бухар-Жырауском районе. Действовало ограничение движения для автолюбителей и на участке



ЗА ПОСЛЕДНИЕ ДНИ БЫЛО УЛОЖЕНО 5 190 ШТУК МЕШКОТАРЫ, ОТКАЧАНО 13 500 КУБОМЕТРОВ ВОДЫ. НА МЕСТАХ РАБОТАЛИ 273 ЧЕЛОВЕКА, 23 ЕДИНИЦЫ ТЕХНИКИ.

Караганда – поселок Бастау, был закрыт проезд и на автодороге республиканского значения Бастау – Актау – Темиртау.

Из некоторых поселков Карагандинской области пришлось в экстренном порядке эвакуировать население. Так, в связи с повышением уровня воды на реке Шерубай-Нура в селе Аксу Нурагалдинского сельского округа Шетского района 31 марта вывезли 262 че-

ловека. Из 61 дома там подтопило 24. В селе Кайракты эвакуацию населения провели заблаговременно. Из 27 домов вывезли на катерах и вахтовках 67 человек, из которых половина – дети. Люди размещены по родственникам в селе Аксу-Аюлы. Вода затопила 9 частных жилых строений и часть хозяйственных строений.

Из села Красная Поляна вывезли 610 человек. По предварительным

данным, из 150 дворов вода зашла в шесть. На месте было организовано дежурство спасателей ДЧС и местных исполнительных органов. В селе Дерипсал Краснополянского сельского округа подтопило один дом, владельца приютили соседи. В этом же населенном пункте создавалась угроза подтопления еще трех дворов. Ситуацию контролировали спасатели.

СТР. 2 ➤

ШКОЛЫ БУДУЩЕГО

Полезное для человечества

Подведены итоги крупнейшего в Казахстане образовательного конкурса

Әсет ҚАМСЫЗҰЛЫ

Команда Карагандинской области в третий раз подряд стала победительницей на IX Международном фестивале робототехники, программирования и инновационных технологий «RoboLand-2024».



– ВСЕ НОМИНАЦИИ ПОСТРОЕНЫ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ ДАТЬ ДЕТЯМ ПРОСТЫЕ И НЕОБХОДИМЫЕ НАВЫКИ В РОБОТОТЕХНИКЕ. И ГЛАВНОЕ, БОЛЬШЕ ПРИВЛЕЧЬ НА ROVOLAND ЮНЫХ УЧАСТНИКОВ, ЧТОБЫ У НИХ БЫЛО БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРОЯВИТЬ СЕБЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ТВОРЧЕСТВЕ.

В финальных соревнованиях приняло участие более 300 команд из Казахстана, Узбекистана, Кыргызстана, Азербайджана и России. Нашу страну представили юные таланты из всех областей и городов республиканского значения. Возраст участников – от 4 до 18 лет. В соревнованиях категории RoboLand-Kazakhstan приняли участие, кроме детей, и учителя.

– Участвуем уже в четвертый раз. Всегда незабываемые впечатления. Это эмоции и драйв от побед и поражений. Думаю, что для каждого – это незабываемый опыт на всю жизнь. А для меня как для руководителя команды

занять второй раз подряд второе общекомандное место – это просто космос. Мы долго к этому шли, вкладывали частичку себя в каждого ученика. На этом пути было все: слезы, радость, печаль, разочарование, восторг. Но самое главное, что мы стали как одна семья, у ребят появились общие интересы и любовь к робототехнике. Очень надеюсь, что этот интерес у них останется на всю жизнь, и мы увидим различные изобретения наших учеников, которые

принесут в мир много полезного для человечества. Вот это и будет настоящей победой, ради которой мы трудимся. Безусловно, такие фестивали очень нужны для ребят и тренеров. Это площадка, где идет колоссальный обмен опытом. Что в свою очередь ведет к привлечению молодежи в робототехнику и программирование, – поделился тренер и руководитель команды Узбекистана Эльдар Аппазов.

В отборочных соревнованиях и ква-

лификационном отборе в этом году было около 1800 команд. И только каждая пятая получила право участвовать в финале.

В этом году финалисты соревновались в 15 категориях – это самые интересные и зрелищные номинации.

– Все они построены таким образом, чтобы дать детям простые и необходимые навыки в робототехнике. И главное, больше привлечь на RoboLand юных участников, чтобы у них было больше возможностей проявить себя в техническом творчестве. Согласитесь, здесь ведь тоже применяются таланты человека. Даже Леонардо да Винчи, создавая картины, разрабатывая прототипы вертолета и других технических изобретений. Это тоже творчество, нацеленное на создание не только красивых технологий, хотя и их тоже, но и рациональных, оптимально работающих проектов. Поэтому не зря в мире открываются центры технического творчества. И развивать его в детях тоже очень важно, – делится неизменный главный судья соревнований, президент Международной ассоциации спортивной и образовательной робототехники Максим Васильев.

Напомним, что RoboLand – это первый и крупнейший в Казахстане робототехнический проект, самый масштабный форум технического творчества и новых технологий. Участие школьных команд престижно и значимо для педагогов, так как RoboLand включен в перечень олимпиад и конкурсов Министерства просвещения РК. Фестиваль проводится в Караганде с 2015 года, а с 2016-го он получил статус международного. На его площадке выступали команды из России, Кыргызстана, Узбекистана, Сербии, Польши, Италии, Греции, Грузии. Команды из стран СНГ представляли проекты в 15 категориях.

– Мы разработали модульный ветрогенератор, который будет устанавливаться на крышу машин. За счет этого будем генерировать чистую электроэнергию и уменьшать количество вырабатываемых отходов, – рассказывает один из участников – 18-летний Ринат Советканов из Кыргызстана.

СТР. 2 ➤

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Продолжается подписная кампания на 2024 год на областную газету



Подписку на газету можно оформить во всех отделениях почтовой связи АО «Казпочта», а также в редакции по адресу: ул. Ермакова, 33, 8 этаж, каб. 88.

ТАРИФЫ:

Категория	По каталогу АО «Казпочта» ГОРОД	
Для предприятий и организаций	6 мес.	5827,65 тг
Для индивидуальных подписчиков	6 мес.	3079,65 тг
По каталогу АО «Казпочта» РАЙОН/СЕЛО		
Для предприятий и организаций	6 мес.	5891,70 тг
Для индивидуальных подписчиков	6 мес.	3083,70 тг

Адрес: г. Караганда, ул. Ермакова, 33, 8 этаж, каб. 88.
Телефоны для справок: 43-57-89, Сағыныш - 8-702-638-56-85, Нұрсұлу - 8-705-902-04-05.
E-mail: otdel.pochtovyy@bk.ru

Оставляйтесь с «Индустриалкой» весь 2024 год!

Мы вас слышали



Аким Карагандинской области Ермаганбет Булекпаев провел очередной прием жителей по личным вопросам.

Больше двух с половиной часов карагандинцы делились с главой региона своими проблемами как в офлайн-, так и в онлайн-формате. Впервые встреча прошла в новом Центре диалога с жителями на Юго-Востоке. На приеме присутствовали акимы городов и районов, руководители профильных ведомств. Все вопросы старались решить на

месте. Те, что требовали дополнительного рассмотрения, были взяты на контроль.

Со станции Кокпекты (бывшая Солонички) приехала Алена Степанова. Главный вопрос, который волнует жителей станции: когда же их населенный пункт войдет в состав Караганды? Документы уже готовы и лежат на рассмотрении в Министерстве юстиции РК. Также есть вопросы, касающиеся ЖКХ. Ермаганбет Булекпаев обещал решить проблему с освещением и ямочным ремонтом дороги Сортировка – Кокпекты. Помочь с вы-

возом мусора и установкой баков должен аким Караганды Мейрам Кожухов.

– Мы долго не можем решить вопрос территориально-административной принадлежности нашей станции. Территориально мы относимся к Бухар-Жыраускому району, административно – к району Алихана Бокейхана Караганды. Теперь понятно, что документы уже готовы и находятся на рассмотрении в Правительстве. Надеюсь, что этот вопрос будет решен в самое ближайшее время. Много проблем по ЖКХ, тоже



АКИМАТ КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

обещали помочь. Все мои вопросы должны решиться положительно, – говорит председатель поселкового совета станции Кокпекты Алена Степанова.

С предложением пришла к главе региона руководитель социально-психологической лаборатории при КарУ имени академика Е.А. Букетова Мадина Умуркулова. Ее проект «Казахстанский социум в условиях цифровой трансформации: перспективы и риски» призван прививать людям навыки здоровьесберегающего поведения при работе с гаджетами и безопасного использования Интернета. Во главе угла – работа с детьми. В этом направлении сотрудники лаборатории готовы проводить обследования и тренинги, работать со школьными психологами и психологами центров здоровья и поликлиник.

Предложением Ермаганбет Булекпаев заинтересовался и обещал поддержать. Он отметил, что интернет-зависимость и лудомания – бич современного общества.

– Сегодня это действительно большая проблема, и с этим что-то надо делать. Если ваш проект сможет помочь – очень здорово. Мы будем поддерживать, – сказал аким области.

Соб. инф.

ЕДИНСТВО И СОЛИДАРНОСТЬ

Залог поступательного прогресса

В выступлении Президента РК Касым-Жомарта Токаева на третьем заседании Национального курултая «Адал адам – Адал еңбек – Адал табыс» прозвучала очень своевременная мысль о единстве интеллигенции. С него начинается единство народа.

«В укреплении единства народа особая роль принадлежит интеллигенции, особенно представителям старшего поколения, к которым прислушиваются в обществе. Они – цвет и гордость нашей нации. Первостепенное значение имеют солидарность и согласие среди известных и уважаемых в нашем обществе людей. Они должны подавать пример и говорить о действительно больших и созидательных темах, способствующих укреплению единства подрастающего поколения», – сказал Глава государства.

Поддерживаю эти слова полностью. Уважать заслуги, замыслы. Отдавать должное яркому творческому пути наших мыслителей, художников, прозаиков и поэтов. Видеть и ценить те зерна добра, которые ими посеяны, – отличное качество истинного гражданина, любящего свой край. И только с такой позиции мы должны выступать, формируя у талантливой молодежи чувство Родины и достоинство создателя в своей стране.

Еще одно высказывание, кото-

рое, надеюсь, станет крылатым, – о духовной рачительности как о бережном отношении к своему времени.

«Сколько бесценного времени, которое можно было бы использовать на самосовершенствование и развитие страны, уходит на пустопорожние споры и бесплезные дела. Если каждый из нас будет стремиться к умеренности и рачительности, это станет залогом поступательного прогресса Казахстана. Нужно, чтобы подрастающее поколение это хорошо понимало. Только избавившись от всех этих пороков, мы сформируем новое качество нации, выведем страну на новый уровень развития», – говорится в выступлении Касым-Жомарта Токаева.

Стоит особенно задуматься об этом, поговорить по душам в семье, на работе, с друзьями. Давайте начнем этот неспешный разговор, искренний и важный, тон которому задал Президент.

Вилен МОЛОТОВ-ЛУЧАНСКИЙ,
руководитель
научно-экспертной группы
областной АНК

ШКОЛЫ БУДУЩЕГО

Полезное для человечества

СТР. 1

Организатором фестиваля RoboLand традиционно выступило управление образования Карагандинской области при поддержке Министерства просвещения РК, Ассоциации Kazdidac, спонсоров и партнеров. Его главные цели – продвижение детского научно-технического творчества, популяризация инновационной деятельности, обмен передовым опытом в сфере образовательной робототехники, выявление сильнейших робототехнических команд.

– Все начиналось в 2015 году с предложения управления образования области провести соревнования, после обсуждения мы продумали, как оформить и организовать. И буквально через год получили статус международного фестиваля. Одно из наших ноу-хау – перегородки для проведения соревнований. Созданная нами площадка не имеет аналогов в Казахстане. Со временем возникла необходимость зарегистрировать RoboLand с адресом в Караганде, так как стали копировать нашу марку. Фестиваль проходит при поддержке Министерства просвещения и спонсоров, каждый год по-разному, в среднем от 50 до 70 процентов. Сегодня это сильный толчок к развитию: 1800 команд подали заявки на участие, прошло и участвует всего 300, – отметил учредитель фестиваля Валерий Лебедев.

Итак, карагандинцы заняли почетное первое место, сборная команды Узбекистана – на втором и замкнули тройку представители Павлодарской области.

В первый день наши земляки заняли первые места в пяти номинациях из одиннадцати, показав лучшие результаты и став лидером фестиваля. Ребята забрали все три места в конкурсе «ROBOTMOUSE»: первое место – у команды комплекса школа-ясли-сад «Бахыт» из Сарани, второе – у «Robokids «Balaqai» (ясли-сад «Балакай», Караганда), третье место поделили команды «BOBEK NURA» (ясли-сад «Балбөбек» из поселка Нура) и «Junior-NEXT» (детский сад «Одарешка», Караганда). В соревновании «Футбол управляемых роботов» все три места забрали карагандинцы – команды «Гроза» (гимназия имени К. Нуржанова, Караганда), «X-Fogse» (школа-гимназия № 17, Сарань) и «Шашубай-бот» опорной школы (ресурсного центра) из Ақтоғайского района. Лучшими в «Маневрировании управляемых квадрокоптеров» были ребята из Темиртау «РТКЛ» (Первый Темиртауский классический лицей), частный кружок робототехники «Ваутах» и «PILOT» (Первый Темиртауский классический лицей).

Также первые места в номинации «Творческая категория (Level 2)» – у команды ОШ им. Р. Кошкарбаева (с. Тасуат Нуринаевского района), в номинации «Собери робота (Level 2)» – у «RoboLab2» (Дворец школьников Караганды).

И близки к победе были, заняв третьи места в конкурсе «Теңге алу», команда Детско-юношеского центра «Жастар» поселка Осакарровка, «Собери робота (Level 2)» – команда «ITCollector» (Токаревская опорная школа (ресурсный центр) Бухар-Жырауского района) и «Лабиринт (Level 2)» – команда «Robo» (ОШ № 17 из Темиртау).

Все победители получили дипломы лауреатов, памятные медали и новенькие современные смартфоны.

Поедем дальше

Кирилл ВАСИЛЬЕВ

На 25 процентов повысится проезд в общественном транспорте Караганды.

– Текущий тариф в 80 тенге в городе установлен более 10 лет назад. Стоимость основных затрат перевозчиков в среднем выросла в три раза: топливо, шины, смазочные материалы и зарплата. Обновление подвижного состава, запуск новых маршрутов тоже влияют на рост потребности в субсидировании. С учетом социально-экономического положения, а также для снижения потребности в субсидиях и нагрузке на бюджет мы предлагаем увеличить тариф на 20 тенге для безналочной оплаты проезда и до 200 тенге при наличном расчете, – объясняет заместитель акима Караганды Рустем Кожаканов.

По его словам, на сегодняшний день средний расчетный тариф, используемый для субсидирования, составляет 375 тенге. При этом неко-



торые отдаленные маршруты не окупают даже зарплату водителей.

Вопрос рассматривался на очередной, XVII сессии Карагандинского городского маслихата. Новый дифференцированный тариф депутаты согласовали. Он начнет действовать в мае.

Повышение – вынужденная мера, отмечает аким областного центра Мейрам Кожухов. Только так перевозчики смогут качественно оказывать услуги.

– Еще несколько лет назад закрывались некоторые маршруты, автобусы ломались на ходу, не выходило на



линию должное количество транспорта. Благодаря проведенной работе мы смогли частично решить эти проблемы. Сейчас на 80 процентов обновлен подвижной состав, закуплено 328 автобусов, 146 из них приобрели в прошлом году. Благодаря внедрению системы ONAY! оптимизировали городские маршруты, перевозчики убрали планы, прекратилась гонка за пассажирами. Увеличилось время работы на популярных маршрутах, – подчеркнул М. Кожухов.

Напомним, в Караганде работают семь автопарков. Они обслуживают 45 городских и 8 пригородных маршрутов.

Фото Александра МАРЧЕНКО

ЧС

Перелив, еще перелив

СТР. 1

До поздней ночи военные и спасатели укладывали мешкотары с инертным материалом и в некоторых селах Бухар-Жырауского района.

Неподалеку от села Аксу-Аюлы Шетского района, где произошел разлив воды, было принято решение в сопровождении отправить колонну, состоящую из большегрузов.

Как сообщили в управлении пассажирского транспорта и автомобильных дорог Карагандинской области, на автодорогах республиканского значения в районе 1610-го километра – граница РФ – Алматы, наблюдался небольшой спад уровня воды. Движение для легкового транспорта было запрещено, но для тех, кто остался в селе Аксу-Аюлы, разработали альтернативный вариант. Автолюбители могли поехать по объездной дороге «Караганда – Жарык – Аксу-Аюлы – Балхаш».

Чтобы большегрузы не сбивались с пути и водители видели, куда необ-

ходимо ехать, вдоль размытой трассы выставили полицейских, обозначая так край проезжей части. Применение сигнальных столбиков усложнялось тем, что их смывало потоком воды.

По данным пресс-службы департамента полиции, в целом по области по перекрытию автодорог было задействовано 86 человек личного состава ДП и 42 единицы автотранспорта. На автодорогах скопилось около 350 легковых, 320 грузовых и 26 единиц общественного транспорта, а также свыше 3000 водителей и пассажиров.

Оценка – отрицательная

Вчера под председательством Президента Касым-Жомарта Токаева состоялось заседание Республиканского штаба по координации противопаводковых мероприятий и ликвидации последствий паводкового периода.

По сообщению Акорды, Глава государства отметил, что паводки текущего года превысили масштабы

паводков 2012 и 2017 годов, которые считались наиболее крупными за 30 лет.

– О чем это говорит? Прогнозная работа полностью отсутствовала, что связано с дефицитом специалистов соответствующего профиля. Последствия и масштабы бедствия, даже с учетом погодных условий, могли быть меньше, если бы акиматы ежегодно исполняли все запланированные противопаводковые мероприятия, – заявил Президент.

Касым-Жомарт Токаев поставил перед Правительством, уполномоченными государственными органами и акимами регионов ряд задач. В частности, оказать всю необходимую помощь пострадавшим гражданам. Для этого должны быть задействованы как резервы Правительства и акиматов, так и средства фонда «Казахстан халкына». Президент поручил разработать план и принять действенные меры по сохранению паводковой воды для сельскохозяйственных нужд. По его словам, аким

матам надо провести работы по отводу талых вод из населенных пунктов в русла рек или водохранилища. Все должностные лица должны нести прямую ответственность за предотвращение наводнений. И многим Глава государства уже дал отрицательную оценку их работы.

– В результате нашим гражданам причинен большой материальный ущерб, они столкнулись с бытовыми неудобствами, наносщими урон их здоровью и благополучию. Конечно, государство примет меры по обеспечению компенсации потерь, – сказал Касым-Жомарт Токаев.

В ходе заседания с докладами выступили Премьер-министр Олжас Бектенов, министр по чрезвычайным ситуациям Чингиз Аринов, аким Актобинской области Асхат Шахаров, аким Западно-Казахстанской области Нариман Турегалиев, аким Костанайской области Кумар Аскалов, аким Восточно-Казахстанской области Ермек Кошербаев, аким Карагандинской области Ермаганбет Булекпаев, аким Акмолинской области Марат Ахметжанов, аким Северо-Казахстанской области Гауез Нурмухамбетов, аким области Улытау Берик Абдыгалиулы, аким области Абай Нурлан Уранхаев.

А на грядке – «Винни-Пух»

Зачем деревьям мыло и для чего огурцы надо пить молоко

Наталья ФОМИНА

В нашем регионе ввиду климата садовые работы начинаются, конечно, позже, чем в южных. Однако подготовка к ним идет уже вовсю. Пока участки еще покрыты снегом, в теплицах и на подоконниках пробиваются первые ростки будущего урожая.

Например, на магазинных упаковках с семенами пишут даты посадки рассады со 2 февраля. Для нашей области это еще рано, и обычно суэта вокруг семян начинается во второй половине февраля, ближе к марту.

Метод проб и ошибок

Свой собственный календарь посадки выработала жительница села Новоузенка Бухар-Жырауского района Елена Малечкина.

– Мы переехали сюда относительно недавно – семь лет назад. Столько времени я и занимаюсь огородом. Он у меня первый. До этого опыта не было, так как всегда жили в квартире, дачи не имели, – делится Елена.

Самым сложным для нее был первый год. Среди родственников огородников не было, а с соседями-сельчанами завести знакомства еще не успела. Поэтому и совета спросить было не у кого. На помощь пришли Интернет и, конечно же, интуиция.

– Я действовала поэтапно, планомерно, подглядывала в Сеть, читала рекомендации на упаковках семян и удобрений, ну и внутренний голос подсказывал, например, сколько полить воды на рассаду. Так, шаг за шагом я и прибилась. Сегодня делаю все огородные дела с мастерством профи, – смеется Е. Малечкина.

Заговорив про начало своего садового пути, вспоминает, как в первый год у нее погибли все помидоры. А это без малого свыше 70 кустов. Вырастила она их из семян, сама посадила рассаду, холила и лелеяла ее почти три месяца, а в мае пересадила в открытый грунт.

– Было очень тепло. Высадила их под дуги, которые накрыла целлофаном и прижала кирпичами по бокам, чтобы не слетал. И тут как грянули заморозки, укрытие не помогло. Все кусты, абсолютно до одного, погибли. Так обидно было, столько труда... С тех пор именно помидорную рассаду я больше не выращиваю сама, покупаю. Как в тот год пришлось купить на Михайловском рынке и высадить, второй раз, так и повелось. Но больше помидоры у меня не гибли. Я поняла, что ошибка была в тонком целлофане. Урок усвоила. Теперь всегда собираю отличный урожай томатов, – говорит наша собеседница.

Сорняк – источник болезней

А вот, к примеру, болгарский перец Елена выращивает именно рассадой. В ее календаре для этого



отведены первые числа марта. Сейчас же время их пикировки – пересадки сеянцев на другое место для окончательного развития перед посадкой в грунт. Благодаря пикировке у растения хорошо развиваются боковые корни. Болгарский перец, кстати, не прищипывают. Пересаживают его обычно в стаканчики, которые наполняют почвой на три четверти. Затем по мере роста будущего куста под стебелек подсыплют землю, чтобы ему было проще удержаться и опять-таки пустить боковые побеги. Накрывать рассаду ничем не надо.

– Вообще, сладкому перцу, конечно, комфортнее в южных регионах. В нашем суровом климате ему нелегко. Но это не повод отказываться от выращивания этой замечательной культуры. Особенно если у вас есть теплица. Ну и сорта у него разные. Есть и те, что более устойчивы к холоду, – продолжает Елена.

Как-то раз, говорит огородница, она купила семена перца микс. По идее должны были вырасти «светлофоры». Разноцветные. Но то ли продавец обманул, то ли производитель семян что-то напутал: урожай состоял исключительно из плодов красного цвета. В этом же году она посадила рассаду нескольких сортов. Первый называется «Винни-Пух».

– Это ранний гибридный сорт. Зрелый перец – ярко-красного цвета, некрупный, сладкий. От первых выходов до спелых плодов проходит всего 100 дней. Очень урожайный и устойчивый к заболеваниям. Кусты невысокие – всего 25-30 сантиметров. Листья крупные и в небольшом количестве. Благодаря таким размерам его можно выращивать не только в теплицах, но и на открытых пленочных грядках. «Винни-Пуха» можно даже посеять в конце лета в горшки, выставить их на подоконники и зимой собирать урожай, – делится опытная Е. Малечкина.

Второй сорт перца, который она выращивает, – это «Калифорнийское чудо». Он во многом схож с предыдущим – ранний, урожайный. Только гораздо больше. Высота растений – около 80 см. Одновременно завязывается шесть-восемь плодов массой по 100-130 граммов каждый. Обладает отличными вкусовыми качествами – мякоть сладкая, сочная, хрустящая, ароматная. Идеально подходит для переработки, закуток и салатов.



Семена перед посадкой любого сорта перца надо обработать, чтобы подготовить их к быстрому прорастанию. Для этого надо сначала поместить их в бледно-розовый раствор марганцовки температурой 30 градусов и выдержать около получаса. Это поможет обеззаразить их и убьет все бактерии и грибки. А та часть раствора, что попадет внутрь семян, «подкормит» их калием и марганцем, тем самым укрепив и сделав сильнее.

– Перец – влаголюбивая культура. Но одновременно с этим не переносит избыток воды, особенно на листьях. Нельзя допускать и заболоченности грунта, и переувлажнения почвы – корни растения находятся сверху, если на грядке появятся трещины в грунте, то они рвутся, ломаются и растение погибает. В сильную жару я поливаю его теплой отстоянной водой через день. В обычные дни – два раза в неделю. После каждого полива рекомендую рыхлить почву между кустами. Так к корням перца поступит больше кислорода, а влага сохранится подольше. Также не забывайте на постоянной основе удалять все сорняки, ведь они источники болезней, – советует Елена.

Подходящее время сейчас и для пикировки цветов. Например, петуньи. Она, кстати, совершенно не боится пересадки, хорошо разрастается и весьма неприхотлива. Ее стебельки можно даже резать наполовину: корешок в землю, а верхушку в стаканчик с водой и ждать, пока она пустит новые корешки. И на постоянном новом «месте жительства», после пересадки в грунт, она очень сильно разрастается, создавая буквально шапку из цветов.

Кто мороза не боится?

Пока еще не сошел снег с грядки, можно заняться деревьями. Обрабатывать их от вредителей. Если у вас есть неотапливаемая теплица, то сейчас самое время привести ее в порядок после зимы и тоже обязательно обработать.

– А если теплицы отапливаемые, то в них сейчас уже вовсю сажают и помидоры, и огурцы. Я, к примеру, рассаду огуречную только в десятых числах апреля высаживаю. А кто-то в конце мая уже урожаем собирает, – говорит Е. Малечкина. – Сейчас, кстати, можно уже сажать на рассаду клубнику. А как сойдет снег, то с первыми солнечными лучами начнут пробиваться из земли

Тогда, даже если вновь выпадет снег, всходы все равно будут. По такому же принципу можно высадить зеленый лук. Он вообще в принципе мороза не боится, – говорит наша героиня.

Еще в апреле можно уже сеять укроп, петрушку, салат. Посадить рассаду простой и цветной капусты. Но в целом апрель можно назвать «окошком» в сезоне. В марте же надо только ухаживать за рассадой. Основной же сезон начнется в мае, как потеплеет.

Зачем в огороде яйцо

На просьбу поделиться секретами хорошего урожая Елена отвечает, что их особо нет.

– Корешками сверху, а верхушкой в землю не сажаю. Грядки не вдоль, а поперек не вскапываю, – смеется она. – В Лунный календарь, кстати, не смотрю, в приметы не верю. Кто-то говорит, что ночью или поздно вечером нельзя сажать. Я сажаю, и все всходит нормально.

Но несколькими своими садово-огородными приемами она все же поделилась:

– Если на десятилитровое ведро воды развести литр молока или молочной сыворотки и добавить туда пару капель йода, то получится отличное средство для борьбы с вредителями. Этим составом можно как поливать растения под корень, так и опрыскивать из пульверизатора



и тянуть свои перья озимые чеснок и лук.

Говоря про снег, она упомянула и паводки. Сейчас, во время активного таяния, для многих населенных пунктов талые воды стали большой проблемой. Не исключение и Новоузенка. Семье Малечкиных повезло, их не сильно топит, а вот соседние улицы очень страдают. Из-за этого некоторые, например, вынуждены из года в год сажать картошку не традиционно в мае, а аж в конце июня. Ждут, пока земля просохнет, потому как после паводков она превращается просто-напросто в кашу и не пригодна для каких-либо посадок.

– Мы, наоборот, как подтаит снег, будем переносить его с дорожек на грядки, чтобы обогатить почву влагой. В 20-х числах апреля уже начну высаживать редиску прямо в грунт. Главное, чтобы снега уже не было. Вскапываем грядки, дадим подсохнуть на солнце, высадим и укроем сверху пленкой и тканью.

Молоко нужно не сильно жирное – 2,5% будет достаточно. Особенно огурцы такой «души» любят. Он очень хорошо помогает от мучнистой росы – это грибковое заболевание растений.

А вот с вредителями, по словам Елены, отлично справляется незамысловатый раствор из хозяйственного мыла, соды и воды. Все смешать и взбить в пену. Опрыскивать растения из пульверизатора. Подливать под корень не рекомендуется. Лучше всего таким раствором обрабатывать деревья и кустарники. Такой гремячей смеси боятся всевозможные таракашки, муравьи, клещи и т.д. Мыло хозяйственное можно использовать жидкое, но тогда оно должно быть исключительно летярное. Другое не поможет. Обрабатывать растение надо, как только у него появились личотки. Либо рано утром, либо вечером, чтобы не обжечь. Если проводить такую процедуру под палящим солнцем, то влага только



притянет еще больше жара и листья сторт. Бессмысленна она и в дождь. Для достижения желаемого эффекта пена должна окутать листья, и смывать ее нельзя несколько дней.

– А еще у меня в арсенале есть страшное, но максимально действенное орудие по удобрению моих зеленых друзей, – смеется Елена. – Это настойка на яичной скорлупе. Ее необходимо отмыть от пленки, засунуть в банку, залить водой из-под крана и дать забродить. Измельчать скорлупу необязательно, лишь бы поместилась в сосуд, так как вам нужна не она, а сама настойка. Как пройдет этап брожения, жидкость смешать с водой и поливать ею рассаду. Это шикарное удобрение для укоренения и роста, эффект колоссальный, но есть одно «но». Эта смесь по понятным причинам источает адское зловоние. На весь дом будет вонять тухлыми яйцами. Так что решайте сами, пользоваться таким рецептом или нет.

Кстати, про яйца. Семена растений вместо стаканчиков можно сажать в яичную скорлупу и прямо с ней потом отправлять в грунт. Тоже хорошее удобрение. Из обычных магазинных Елена рекомендует «Здравень». С ним возрастает устойчивость к болезням, он улучшает вкус и качество, усиливает окраску цветов и повышает общий и ранний урожай.

Ну и еще секрет хорошего урожая, конечно же, – в дополнительном освещении. Есть фитолампы, есть обычные, но и те и другие очень эффективны. Нужны они для того, чтобы рассада не вытягивалась, а то тогда она станет тонкой, слабой и почти нежизнеспособной.

– Даже если вам кажется, что у вас очень солнечно на подоконнике, этого света все равно недостаточно. Дополнительное освещение нужно рассаде любых культур – перцу, помидору, баклажанам и т.д. Включать лампы надо не менее чем на десять часов в день. У меня они горят даже больше – с шести утра до десяти вечера, – говорит Е. Малечкина.

К слову, Елена – многодетная мать. С супругом воспитывают шестерых детей. Огород у них не только для души, но и своего рода продуктового подушка безопасности. Запасов урожая (а Елена его солиг, замораживает, сушит) хватает обычно до следующей весны. Она делает салаты, «огонек», варит кабачковую и баклажанную икру и многое другое. Управляется на огороде ей помогают дети. Сейчас, например, она обучает премудростям пикировки сладкого перца старшую дочь.

Любимчики их семьи – огурцы и кукуруза. Но последний в прошлом году насладиться они не успели – ее съели соседские коровы, которые забрели к Малечкиным на участок. Но это, как говорится, совсем другая история. Ворота с калиткой закрывать надо, смеется Елена. А о том, как вырастить сладкие початки, мы расскажем в следующем месяце.

Фото автора

ХАБАРЛАНДЫРУ

Сенім білдірілген тұлға Мукашев Канат Амангельдыевич төменде көрсетілген кепіл мүлкін сату бойынша сотсыз сауда-саттық өткізеді:

Лот № 1: Тұрмыстық-шаруашылық құрылыстары бар кеңсе ғимараты келесілерден тұрады: Литер А – кеңсе ғимараты, жалпы ауданы 325,2 ш.м., Литер Б – тұрмыстық-шаруашылық құрылыстары, жалпы ауданы 206,3 ш.м., Литер В – киінетін бөлме, жалпы ауданы 2,0 ш.м., жер телімінің жалпы алаңы 0,0915 га (кадастрлық № 09-142-117-170), Қарағанды қ., Утренний проезд, 28 үй мекенжайында орналасқан жылжымайтын мүлік. Бастапқы құны – 143 428 808 тенге. Сауда-саттық бағаны арттыру әдісімен өткізіледі.

Сотсыз сауда-саттық 15.04.2024 жылы сағат 10.00-де Қарағанды қ-сы, Н. Абдиоров даңғылы, 5 үй, 4 кабат, 412 кабинет мекенжайында өтеді.

Сауда-саттыққа қатысу үшін кепілдік жарна бастапқы құнның 5% құрайды, сатып алу бағасын төлеу мерзімі – 5 жұмыс күні ішінде сауда-саттықта жеңімпаз деп жарияланған сәттен бастап. Сенім білдірілген тұлғалар хабарландыру жарияланған күннен бастап кепілдік журналдары және өтінімдерді қабылдайды. Өтінімдерді қабылдау 12.04.2024 ж. сағ. 18.00-де тоқтатылады. ҚР «Жылжымайтын мүлік ипотекасы туралы» Заңының 31-бабының 1 және 2 тармағына сәйкес сатып алу бағасын аукцион аяқталғанға дейін төлеу мүмкіндігін растауды ұсыну қажет, атап айтқанда қолма-қол ақшаны және/немесе банк нысанында және/немесе интернет-банкінг және/немесе шоттан үзінді көшірме арқылы немесе ҚР заңнамасында белгіленген өзге де тәсілдермен.

Сенімді тұлғаның телефон нөмерлері: 8(7212)559120, 87051860655, сенімді тұлғаның орналасқан жері: Қарағанды қ., Н. Абдиоров даңғылы, 5, 4 кабат, 412 кабинет.

Кепілдік журналдары аударуға арналған деректемелер: «Банк ЦентрКредит» АҚ, Қарағандық филиал, Алияханов көшесі, 5, БСН 980841000135, е/ш КЗ618560000000090657, БСК КС/ВКЗКХ.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Доверенное лицо Мукашев Канат Амангельдыевич проводит внесудебные торги по реализации заложенного имущества:

Лот № 1: Офисное здание с хозяйственно-бытовыми постройками, состоящее из: Литер А – офисное здание, общей площадью 325,2 кв. м., Литер Б – хозяйственно-бытовая пристройка, общей площадью 206,3 кв. м., Литер В – уборная, общей площадью 2,0 кв. м. с земельным участком площадью 0,0915 га (кадастровый № 09-142:117-170), расположенное по адресу: г. Караганда, Утренний проезд, дом 28. Стартовая цена – 143 428 808 тенге. Метод торгов – на повышение стоимости.

Внесудебные торги состоятся 15.04.2024 года в 10.00 по адресу: г. Караганда, пр. Н. Абдиорова, д. 5, 4 этаж, 412 кабинет.

Гарантийный взнос для участия в торгах составляет 5% от стартовой стоимости, срок уплаты покупной цены – 5 рабочих дней с момента объявления победителем торгов. Со дня опубликования объявления, доверенным лицом принимаются гарантийные взносы и заявки. Прием заявок прекращается 12.04.2024 г. в 18.00. В соответствии п. 1 и п. 2 ст. 31 Закона РК «Об ипотеке недвижимого имущества» необходимо предоставить перед завершением торгов подтверждение способности оплаты покупной цены, а именно наличными деньгами и/или посредством интернет-банкинга и/или выписки по счету или другим установленным законодательством РК способом.

Номер телефона доверенного лица: 8 705 186 06 55, раб.: 87212559120. Местонахождение доверенного лица: г. Караганда, пр. Н. Абдиорова, д. 5, 4 этаж, 412 кабинет.

Реквизиты для зачисления гарантийных взносов: АО «Банк ЦентрКредит», филиал в г. Караганда, улица Алияханова, 5, БИН 980841000135, р/с КЗ618560000000090657, БИК КС/ВКЗКХ.

№ 73

Экономический и юридический факультеты Карагандинского университета им. Е.А. Букетова осуществляют подготовку специалистов по следующим специальностям бакалавриата и магистратуры:

- «IT-предпринимательство и цифровая экономика»;
- «Математическая экономика, статистика и анализ данных» (информатика и математика);
- «Экономика», «Менеджмент»;
- «Учет и аудит»;
- «Финансы»;
- «Государственное и

- местное управление»;
- «Маркетинг и SMM»;
- «Логистика»;
- «Государственный аудит»;
- «Мировая экономика»;
- «Предпринимательство и управление проектами» (география и математика);
- «Туризм»;
- «Ресторанное дело и гостиничный бизнес» (география и иностранный язык);
- «Юриспруденция»;
- «Международное право»;
- «Судебная и прокурорская деятельность»;
- «Правовое регулирование предпринимательской деятельности»;
- «Юридическое сопровождение

- бизнеса»;
- «Противодействие отмыванию преступных доходов и финансированию терроризма и экономическая безопасность»;
- «Частное право» (всемирная история и человек, общество, право). Гос. лицензия: КЗ831АА00018495 от 28.07.2020 г., выдана Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан, тел.: 8(7212)35-64-05, https://buketov.edu.kz/, priemka@ksu.kz.

№ 100

Акимат Карагандинской области выражает глубокое соболезнование акиму Бухар-Жырауского района Султангали Аблаю Кайраткалиулы в связи с тяжелой утратой – кончиной отца

АЛЬСЕЙТОВА Кайраткали Султангалиевича

ЗНАЙ НАШИХ!

Победила доброта

37-летняя Олеся Барашкина из Темиртау заняла третье место на конкурсе красоты и успеха «Top women Qazaqstan-2024», который прошел в Петропавловске. В нем приняли участие представительницы прекрасного пола, столкнувшиеся с разными сложностями в жизни.



О. Барашкина из города металлургов родилась с ДЦП, но это не помешало ей вести активный образ жизни. Она занимается спортом, выступает как модель, основала онлайн-школу красоты и стиля.

– Организаторы конкурса красоты увидели меня в соцсетях и пригласили принять участие, – рассказывает Олеся. – Это был мой первый конкурс красоты, и благодаря ему сбылась моя большая мечта. Раньше я подавала заявки, но мне отказывали по причине инвалидности. Кстати, из-за этих отказов появился фестиваль красоты и творчества «Без границ», который продолжает жить в проекте «Школа красоты и стиля by Barashkina» уже в нашем городе и онлайн.

Конкурс состоял из четырех этапов. Участникам требовалось подготовить визитку и рассказать о себе перед жюри и гостями мероприятия. Далее их ожидал показ в национальном костюме. Еще одним необычным условием была подготовка наряда из вторсырья. Завершающим этапом стал выход в элегантном вечернем платье.

– Для этапа «Эко-бум» я подготовила костюм Царевны Лебеди, – рассказывает девушка. – Он был изготовлен из бумаги, на его создание ушло две недели. Царевна Лебедь – символ женственности, мудрости, душевной чистоты, верности. Символизирует добро и чистоту помыслов. Платье, в котором я выходила на заключительном этапе, сшито из натурального шелка, это ручная работа.

Олеся гордится своей победой и отмечает, что ее поразила дружеская обстановка, царившая на конкурсе.

– Благодаря организаторов Ирину Жукову и Руфию Мустафину за теплый прием и приглашение, а также членов жюри, которые внесли меня в число победителей. Третье место очень почетно, а главное – оно не привязано к моей физической особенности. Для меня это очень важно и ценно. На конкурсе были люди разных судеб. Но эта важная победа уехала в Темиртау, – говорит Олеся.

Сергей БАДАНИН
Фото Олеси БАРАШКИНОЙ
г. Темиртау

СПОРТИВНАЯ НАЦИЯ

Настрой активный

В Балхаше наградили самых спортивных педагогов. Во Дворце школьников им. Агыбай батыра состоялось торжественное закрытие спартакиады среди учителей.

В течение марта работники детских садов, школ и организаций дополнительного образования состязались в разных видах спорта. Участие в спартакиаде приняло около 20 команд. Такие соревнования проходят ежегодно, их организует локальный профсоюз работников образования города.

Педагогов ждали различные испытания – на воде и на суше, в команде и лично, на силу, ловкость и интеллект. Состоялись первенства по тогызкүмалак, шашкам, настольному теннису. В личном зачете оценивали пловцов, в напряженной борьбе



проходили и командные игры – по волейболу, футболу.

По итогам всех испытаний определились победители в общекомандном зачете. Безоговорочную победу одержала сборная

Дворца школьников им. Агыбай батыра. «Серебро» присудили коллективу школы-гимназии № 7 им. С. Сейфуллина, «бронзу» выиграли педагоги школы искусств. Победителей и призеров награ-

дили кубками, медалями и грамотами, а также денежными призами по каждому виду спорта.

Виктория БУХАНЦЕВА
Фото автора
г. Балхаш

ЧС

Горячий обед и бесплатный рейс

Неравнодушные балхашцы не оставили в беде тех, кто застрял на трассе из-за паводков. Они накормили водителей и пассажиров, которые вынуждены были простаивать на дороге вблизи города.

Социальные сети жителей области пестрят кадрами паводков. На одно из видео очевидцы сняли перевернувшуюся неподалеку от Балхаша многотонную фуру. Как сообщили в АО

«КазАвтоЖол», водитель машины, не соблюдая меры безопасности, выехал на обочину и не справился с управлением. Также перевернулись три грузовика, которые занимались подсыпкой дороги. Никто не пострадал.

На несколько дней из-за разрывов дорожного полотна и переливов талых вод через проезжую часть в Карагандинской области были закрыты два участка автодорог республиканского, три участка областного и один участок местного значения. Водители и пассажиры застряли

на трассах на неопределенное время.

Большое количество машин скопилось на выезде из Балхаша. Люди остались на дороге ночью. Поддержать их решили местные власти. Неравнодушные горожане выехали на трассу, чтобы накормить водителей и пассажиров горячей едой. Добровольцы раздали около 400 килограммов хлеба, 50 кг баурсаков, 120 буханок хлеба и 500 литров воды.

Интенсивное таяние снега вблизи поселка Аксу-Аюлы создало угрозу разлива реки Ше-

рабай-Нура. По этой причине было принято решение о закрытии автодороги. Чтобы помочь жителям подтопленных районов, компания АО «Пассажирские перевозки» организовала эвакуацию. Для этого 31 марта был назначен пассажирский поезд на один рейс с использованием отдельного локомотива на бесплатной основе. Состав принял пассажиров на балхашском железнодорожном вокзале и доставил их в пункт назначения.

Соб. инф.
г. Балхаш

Домик из теста



Светом, радостью и весной наполнился зал Карагандинского областного музея изобразительного искусства, где в эти дни проходит отчетная выставка творческих работ учащихся отделения изобразительного искусства детской школы искусств № 1 – Клуб ЮНЕСКО Караганды.

Экспозиция включает более 300 композиций, выполненных детьми в возрасте от 6 до 17 лет. Среди них – пленэрные этюды, наброски, произведения живописи, графики, скульптуры, изделия декоративно-прикладного искусства.

В день открытия выставки ученики школы с музыкально-исполнительских, хореографического и оркестрового отделений выступили с концертными номерами, создавая праздничную атмосферу в храме искусств. Педагогам и детям вручили сертификаты и почетные грамоты. Самые долгожданные гости – девушка Весна и ее помощницы – организовали для маленьких художников интересные конкурсы и игры.

– Отчетная выставка детской школы



ШЕСТНАДЦАТИЛЕТНЯЯ
ВИКТОРИЯ ФЕЛЬК РИСУЕТ
С ПЯТИЛЕТНЕГО ВОЗРАСТА.

искусств № 1 в нашем музее проводится не первый год. Мы видим, с каким трепетом и любовью относятся педагоги к работам своих учеников. В этот раз увидели очень много техник, интересных работ. Такие серьезные форматы и нас, работников музея, радуют, – сказала руководитель Карагандинского областного музея изобразительного искусства Бибикуль Кудабаяева.

Директор детской школы искусств № 1 Салтанат Елешева отметила, что ежегодно по итогам учебного года проводится традиционная выставка учащихся отделения изобразительного искусства. Здесь

занимаются 342 ученика в возрасте от 5 до 17 лет.

– Нашу выставку мы назвали «Мир глазами детей». Здесь представлены разные темы, например, любовь к Родине, улицы и скверы Караганды и другие. На центральной стене поместили дипломы работы наших выпускников. В детской экспозиции – живопись, декоративно-прикладное искусство, скульптура. Очень хорошо и с удовольствием дети занимаются с глиной, – поделилась С. Елешева.

СЕМИЛЕТНЯЯ ДАЛИДА
КОВАЧ ЗАНИМАЕТСЯ
В ШКОЛЕ ТОЛЬКО
ПЕРВЫЙ ГОД, НО
ТВОРЧЕСКАЯ ЖИЛКА
УЖЕ ПРОЯВЛЯЕТСЯ
В ДУШЕ МАЛЕНЬКОГО
ХУДОЖНИКА.



Семилетняя Далида Ковач представила несколько разноплановых работ. Девочка занимается в школе только первый год, но творческая жилка уже проявляется в душе маленького художника. Радостных пингвинов на льдинах она нарисовала гуашью на бумаге. Вторую работу – сказочный домик – Далида сделала из соленого теста. За участие в выставке ей вручили специальный красочный сертификат. Педагог Надежда Васильевская, стаж которой составляет 36 лет, искренне рада за свою ученицу.

– Сегодня более 50 моих учеников подготовили свои работы для участия в выставке в музее ИЗО. Это скульптура, декоративно-прикладное искусство, рисунок. Дети пришли с родителями, которые поддерживают стремление к прекрасному. Ведь искусство – это вол-

шебство, созданное человеком. Это особый взгляд на мир. Человек с открытой душой и богатым внутренним миром способен постичь красоту жизни. Всему этому мы учим детей, – сказала Надежда Александровна.

Шестнадцатилетняя Виктория Фельк рисует с пятилетнего возраста. В школу искусств девочку привели родители. На выставке у нее три работы – живописный «Натюрморт с гипсом», графическое произведение «Капитолий» и работа в технике мокрого валяния. В будущем Виктория хочет стать дизайнером интерьера.

Выставка творческих работ учащихся отделения изобразительного искусства продлится до 9 апреля.

Кайрат БЛЯЛОВ
Фото автора

<p>Учредитель газеты: акимат области Собственник: ТОО «Saryarqa aqparat» Директор – К.Ж. АБИЛДИНОВ Заместитель директора – главный редактор газеты «Индустриальная Караганда» – О.В. МЯГКИХ</p> <p>АДРЕС РЕДАКЦИИ: 100009, г. Караганда, ул. Ермакова, 33. E-mail: indkrkd@mail.ru Сайт: www.inkaraganda.kz РНН 302000001249 БИН 000840001412 Филиал АО «БанкЦентрКредит» в г. Караганда БИК КСЖБЗКХ п/сч. (НИК) KZ06856000000008712 (KZT)</p>	<p>Редакция областной газеты ИНДУСТРИАЛЬНАЯ КАРАГАНДА Члены редколлегии: Заместитель главного редактора – С.А. Песнев Редактор сайта – Н.В. Вербовая Ответственный секретарь – А.Ф. Круглова</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. Кинжигалиев, Н.А. Фомина - 43-46-20; С.А. Сапч - 43-47-05; К.П. Васильев, А.К. Кобасов - 43-50-42; К.С. Бухарбай - 43-35-09; интернет-редакция - 43-57-76.</p>	<p>Выходит по вторникам, четвергам и субботам, форматом D2.</p> <p>Индекс - 65483.</p> <p>Разовый подписный тираж - 3983 экз.</p> <p>Объем 2 печатных листа.</p>	<p>Распространяется по подписке и в розницу во всех городах и районах области.</p> <p>Отпечатано в ТОО «Типография «Арко» г. Караганда, ул. Саптаева, 15.</p> <p>В случае несвоевременной доставки газеты звоните по телефону: 8(771) 020 06 95. По вопросам подписки и реализации обращайтесь по телефонам: 8(778) 846 00 01, 8(705) 902 04 05.</p> <p>Заказ 36</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>
--	---	--	--	--	--