



№ 48
(1990)
9 декабря
2022 г.

БЕЛГОРОД



12+

Издаётся с июля 1990 года • WWW.GAZETANB.RU • Доступен архив газеты за 32 года



ФОТО БОРИСА ЕЧИНА

ЕСТЬ ТАКАЯ ПРОФЕССИЯ - РОДИНУ ЗАЩИЩАТЬ

ЖИЗНЬ И СУДЬБА ГЕРОЯ РОССИИ ВИКТОРА ТРОФИМЕНКО стр. 6 - 7



В Белгороде открыли каток



5 стр.



Что такое «Спутник партизана»?

10 стр.

СКАНИРУЙТЕ QR-код И СМОТРИТЕ ВИДЕО на You Tube канале и «ВКонтакте» #БЕЛГОРОДМЕДИА

УВАЖАЕМЫЕ ЖИТЕЛИ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ!

Примите искренние поздравления с Днём Конституции Российской Федерации!

Почти три десятилетия наша страна развивается в рамках Основного закона, поддержанного на всенародном голосовании в декабре 1993 года. Конституция РФ принималась в трудные, переломные для нашей Родины годы. Тогда она обеспечила созидательную повестку развития страны, сплотила народ вокруг общих целей, ускорила социально-экономический рост. В 2020 году подавляющим большинством граждан страны был принят ряд актуальных поправок в статьи Конституции РФ, отвечающих духу времени. Однако её основополагающие принципы остались неизменными: Россия - социальное государство, где высшей ценностью является Человек, его права и свободы.

Для белгородцев, как и миллионов россиян, принятие Конституции Российской Федерации стало символом обновления страны и развития демократического государства. За небольшой с исторической точки зрения период наша Родина преодолела огромный путь, наперстав технологический, экономический и социальный отрыв. Чтобы оценить произошедшие перемены, достаточно вспомнить, какой была страна и наш регион в середине 1990-х. За счёт создания устойчивой базы сегодня мы успешно справляемся со всеми глобальными вызовами.

Белгородская область по праву входит в число лидеров среди субъектов РФ по многим позициям. Ежегодный вклад региона в ВВП России составляет более 1 трлн рублей. Даже в это непростое время социальная направленность областного бюджета очевидна - в 2022 году строятся, капитально ремонтируются сотни объектов социальной сферы и дорог, выделяются значительные дополнительные средства на поддержку белгородских семей с детьми, оказывается адресная помощь семьям мобилизованных граждан и многое другое. Все эти и многие другие права и обязанности жителей региона, органов государственной власти закреплены в Конституции Российской Федерации и будут неукоснительно соблюдаться всегда.

От всей души желаю вам счастья и благополучия, мирного неба и доброго здоровья, новых свершений на благо нашей Родины!

В.В. ГЛАДКОВ,
губернатор Белгородской области

ДОРОГИЕ ЖИТЕЛИ ГОРОДА БЕЛГОРОДА!

От имени Белгородского городского Совета и администрации города Белгорода поздравляем с Днём Героев Отечества!

Это молодой праздник с большой историей. В дореволюционной России отмечали День георгиевских кавалеров - воинов, которые проявили в бою доблесть, смелость и стойкость. Сегодня мы отдаём дань памяти Героям прошлого и чествуем Героев нашего времени. Их имена навсегда в летописи мужества, самоотверженности и отваги Отечества.

Мы всегда будем помнить бессмертный подвиг и доблесть наших ветеранов - творцов Великой Победы 45-го года. Их знамя храбрости, бесстрашия и долга подхватили советские солдаты, воевавшие в Афганистане, воины, которые отстаивали единство страны на Северном Кавказе, участники локальных военных конфликтов. Сегодня новое поколение военнослужащих отважно стоит на защите Родины и обеспечивает безопасность граждан.

Но героизм может проявляться и в мирной жизни. Среди таких героев - наши соседи, обычные неравнодушные люди, те самые добровольцы, волонтеры, которые помогают нашим воинам, беженцам, жителям области, которые вынуждены были временно покинуть свои дома. Для них заботиться о родной земле и тех, кто живёт на ней, - естественный поступок. Их пример показывает, что доброта, преданность и милосердие никогда не утратят своего значения и всегда будут служить надёжной опорой великой России.

Дорогие друзья, искренне поздравляем вас с праздником! Желаем здоровья и свершений на благо нашей страны и Белгорода. Счастья всем и благополучия!

В.В. РАДЧЕНКО,
председатель
Белгородского
городского Совета

В.В. ДЕМИДОВ,
первый заместитель
главы администрации
города Белгорода

Для нового монумента

► В Белгороде объявили открытый конкурс на лучший эскизный проект памятника «Белгородцам, награждённым орденом Александра Невского».

Заявки принимаются до 27 февраля 2023 года. Победителя выберут 9 марта.

В конкурсе могут принять участие профессиональные архитекторы, скульпторы, художники, имеющие профильное образование, опыт работы и реализованные проекты создания произведений искусства в городской среде, а также творческие коллективы.

Жюри выберет лучшее эскизное предложение, а его автор получит 100 тыс. рублей. Памятник «Белгородцам, награждённым орденом Александра Невского» планируется установить в сквере у храма Почаевской иконы Божией Матери.

Инициатором установки монумента стала Белгородская митрополия. Предложено увековечить память кавалеров ордена Александра Невского, получивших эту награду за боевые заслуги в годы Великой Отечественной войны.

На финишной прямой

► Завершается ремонт детского сада № 41 Белгорода.

Об этом сообщает министерство строительства региона. На первом этапе выполняется чистовая отделка. На втором - работы уже завершены, в ближайшее время начнётся передача помещений для приёма мебели эксплуатирующей организацией.

На финальном этапе - монтаж инженерных систем и устройство фасада. Строители ведут благоустройство территории и отделку уличного бассейна для малышей. Детский сад сможет принять 167 ребят. Все работы по ремонту здания планируется завершить в этом году.

Напомним, ремонт дошкольного учреждения проводится по инициативе губернатора Вячеслава Гладкова.

ФОТО BELREGION.RU



Для удобства пешеходов

► На ещё одном перекрёстке в Белгороде появятся светофор и переходы.

Работы идут на пересечении улиц Корочанской и Речной, сообщили в мэрии. Здесь установят светофор и оборудуют регулируемые пешеходные переходы. Работы должны завершить до конца недели. Светофор будет оснащён кнопкой для пешеходов. Помимо светофора и переходов, рабочие займутся обустройством тротуаров.

Проект был согласован с ГИБДД. Решение позволит повысить безопасность дорожного движения на этом участке. Кроме светофоров и тротуаров здесь появятся островки безопасности.

Капремонт станет дороже

► Взносы на капремонт в Белгородской области в 2023 году поднимут на 7 %.

Рост взносов почти вдвое ниже инфляции в 2022 году, при этом региональный бюджет уже взял на себя часть расходов из-за нехватки накопленных взносов на полноценный капремонт. Губернатор Вячеслав Гладков подписал постановление правительства области № 704 об установлении минимального размера взноса на капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах на 2023 год.

Минимальный размер взноса на 1 кв. м площади общего имущества в домах с лифтовым оборудованием вырастет на 7,4 % (с 9,32 до 10,01 рубля), а для домов без лифтов - на 7,3 % (с 9,12 до 9,79 рубля).

По итогам октября рост цен составил 14,07 % в годовом выражении. Стоит отметить, что область продолжает финансировать часть высокотратных работ по капремонту с помощью регионального бюджета. Это утепление фасадов, установка индивидуальных тепловых пунктов, а также ремонт бывших общежитий, где из-за больших площадей общего имущества провести капремонт только за счёт взносов невозможно.

Помочь детям

► Жителей Белгорода пригласили на благотворительную книжную ярмарку.

10 декабря «Святое Белогорье против детского рака» проведёт сбор средств для детей с онкозаболеваниями. Всех желающих ждут в субботу с 10.00 до 18.00 в Центре психологической поддержки и реабилитации детей с онкозаболеваниями на ул. Архиерейской, 8.

- Проведение такой ярмарки стало возможным благодаря людям, которые принесли книги в наш благотворительный магазин «Черешня». Туда люди жертвуют свои вещи, ставшие ненужными, а мы превращаем их в полезные и очень нужные для других, - рассказала координатор мероприятия Ирина Фесенко.

Посетителей ярмарки будут ждать более 500 наименований книг в хорошем и отличном состоянии. Среди них книги по психологии, детективы, российские и зарубежные романы, детская литература, книги по кулинарии, садоводству и многое другое. Понравившуюся книгу можно будет забрать в обмен на пожертвование.

Организаторы отмечают, что помочь можно и самими книгами. Для этого нужно до субботы принести издания в хорошем состоянии в добромаркет «Черешня», расположенный там же - на Архиерейской, 8, или отдать их на самой ярмарке.

Материалы полосы подготовил Пётр КОТОВ

Подробнее о городских событиях читайте и смотрите в сюжетах на сайте belnovosti.ru

Гл. редактор
В.Ю. Кумейко

УЧРЕДИТЕЛИ:
администрация г. Белгорода, Белгородский городской Совет
и муниципальное автономное учреждение «Белгород-медиа»
АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЯ:
308023 г. Белгород, ул. Железнякова, 20
E-mail: nashbel@belnovosti.ru

ТЕЛЕФОНЫ:
отдел рекламы - 23-14-42,
e-mail: r-belgorodmedia@mail.ru;
редакция: 23-14-54.

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Белгородской области. Регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации: серия ПИ № ТУ31-00378 от 06 июля 2022 г.
Газета отпечатана в ООО «ГАЗЕТНЫЙ ДОМ» - 308000, Белгородская область, г. Белгород, ул. Михайловское шоссе, д. 27а.

Тираж номера: 8800 экз. Цена свободная.
Индекс 50773, П5660 - 8600 экз. Заказ 22-11425 (16 стр.).
Индекс 50834, П5664 (с документами) - 200 экз. Заказ 22-11429 (44 стр.).
Номер подписан в печать по графику в 16.00, по факту в 16.00.
За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.
Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов публикаций.

Объекты особого внимания

Образование

► **Ход работ по капитальному ремонту зданий образовательных учреждений, которые планируются к сдаче в 2022 году, во время рабочей поездки по Белгороду проинспектировали губернатор Вячеслав Гладков и исполняющий обязанности мэра Валентин Демидов.**

По итогам проверки были выявлены четыре объекта, на которых весьма высок риск срыва установленного договором срока. В их числе Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат, школа № 4, а также детские сады № 23 и № 85. Глава региона прокомментировал ситуацию на каждом из этих проблемных объектов.

- С Белгородским инженерным юношеским лицеем-интернатом ситуация очень плохая. Считаю необходимым расторгнуть контракт и сформировать финансовые претензии к подрядчику. В школе № 4 также очевидна недоработка подрядчика. Посмотрим, как изменятся темпы проведения строительных работ, и через неделю примем окончательное решение. У меня есть большие сомнения, что детский сад № 23

удастся сдать в установленный срок. На объекте слишком мало строителей. Что касается детского сада № 85, то в этом году капитальный ремонт там однозначно не завершится. Лично убедился, что в этом нет вины подрядной организации. Здание находилось в ужасном, просто аварийном состоянии. Хорошо, что капитальный ремонт этого здания мы начали в первоочередном порядке в нынешнем году, - отметил Вячеслав Гладков.

Напомним, что по инициативе губернатора в областном центре сейчас приводят в порядок 12 школ и 10 детских садов. До Нового года планировалось завершить работы по капитальному ремонту зданий 15 учреждений образования Белгорода.

ФОТО BELREGION.RU



Светлое будущее старого квартала

Проект

► **Региональное правительство приняло решение о комплексном развитии территории жилой застройки в границах Свято-Троицкого бульвара, ул. 50-летия Белгородской области, проспектов Славы и Богдана Хмельницкого.**

Общая площадь «Белого квартала» составляет 105 тыс. кв. метров, из них 57 тыс. кв. метров выделяется под застройку. Планируется возвести 21 здание высотой не более шести этажей. Основным цветом при оформлении объектов выбран белый как символ меловых гор. Границы исторических мест (например, контур древнего монастыря) строители выделяют при помощи декоративного мощения плиткой.

По замыслу проектировщиков, территория развития включает в себя пять зон. На входе в «Белый квартал» со стороны пр-та Славы намечено построить гостиницу и создать прогулочную зону. Во второй зоне будут находиться объекты садово-парко-

вого искусства, восьмиметровая Меловая гора и детская площадка. Отдельная зона выделяется под торгово-развлекательный комплекс. В «Белом квартале» будет также территория с плотной застройкой, где на первых этажах расположатся торговые точки и кафе, а над ними - апарт-отели и офисные помещения. Зона центральной площади станет местом для проведения культурно-массовых мероприятий. Намечено построить концертный зал, амфитеатр и обустроить выставочное пространство. Торгово-развлекательный комплекс и гостиницу планируют ввести в эксплуатацию уже через два года.

ФОТО LENGIPROGOR.RU



Материалы полосы подготовил Павел ПЕРЕДЕРИЙ

Мэров расставили по ранжиру

Рейтинг

► **Рейтинг глав городских администраций за октябрь-ноябрь текущего года обнародовали Центр информационных коммуникаций «Рейтинг» и Финансовый университет при правительстве РФ.**



Исследование проводилось с использованием заочного анкетирования и конфиденциальных опросов членов экспертного сообщества. Они должны были не только дать свою оценку работе мэров больших российских городов, но и обосновать своё мнение.

Первую строчку национального рейтинга стабильно занимает глава городской администрации Москвы Сергей Собянин. Исполняющий обязанности мэра Белгорода Валентин Демидов пока на

четырёхнадцатом месте. Смену главы муниципалитета в нашем городе эксперты объяснили новыми задачами, которые сейчас приходится оперативно решать.

«Белгородская область и её столица в настоящее время вовлечены в ход специальной военной операции уже не как тыл, а, по сути, как прифронтовые территории. В этих обстоятельствах от глав исполнительной власти требуются управленческие навыки, которые отличны от привычного набора, необходимого для обеспечения жизнедеятельности в мирное время. Наблюдатели подчёркивают, что, хотя муниципалитеты ныне и встроены в губернскую вертикаль, мэр областного центра, по сути, является одним из министров регионального правительства. Могут возникнуть обстоятельства, когда градоначальник должен будет применить имеющиеся у него компетенции чрезвычайного управления территории», - отмечается в исследовании.

Эксперты, высказавшие своё мнение о ситуации в Белгороде, весьма высоко оценили шансы Валентина Демидова на победу 26 декабря в конкурсе на пост главы городской администрации. По их мнению, крымский опыт в карьере Валентина Валентиновича будет востребован в нынешних напряжённых условиях.

ФОТО БОРИСА ЕЧИНА

Награда за добрые дела

Дата



► **Победителей конкурсов в сфере добровольчества поощрили в День волонтера.**

В торжественном мероприятии, которое прошло в культурном центре «Октябрь», принял участие исполняющий обязанности главы городской администрации Валентин Демидов.

- Вы те, за кем идут люди, кто своей деятельностью и трудом показывает пример сверстникам. Желаю вам не останавливаться, идти вперёд к новым успехам, - сказал Валентин Валентинович, обращаясь к волонтерам.

Стипендии администрации города вручили 20 наиболее активным членам экологических молодежных отрядов. Они проявили себя во время городских и областных субботников, на экологических акциях и олимпиадах. Ребятам вручили именные сертификаты на получение еди-

новременной выплаты в размере 8 тыс. рублей.

Кроме того, Валентин Демидов награждал победителей конкурса грантов на реализацию проектов в сфере добровольческой деятельности. Из двенадцати заявок, поданных на конкурс, лучшими признали штаб быстрого развёртывания «Я/МЫ волонтер» и дистанционную школу добровольцев «#МнеВажно».

Отметили также активистов муниципального управления молодёжной политики, принимавших участие в патриотических акциях и городских фестивалях, помогавших эвакуированным жителям и семьям участников специальной военной операции.

Арина ПОЛОВНЁВА

Бюджеты социальной направленности

Финансы

► Главные финансовые документы города и области на 2023 год и плановый период 2024-2025 годов готовятся к принятию народными избранниками.

Взвешенный подход

В Белгороде состоялось уже несколько заседаний постоянной депутатской комиссии по бюджету, финансам и налоговой политике. На первом из них депутаты рассмотрели титульный список капитального строительства, бюджеты муниципального комитета имущественных и земельных отношений, а также департамента городского хозяйства.

- Один из главных выводов обсуждения - пора пересмотреть муниципальные программы. В нынешнем году жизнь кардинально изменилась. Надо идти в ногу со временем. Депутатский корпус будет рекомендовать мэрии в следующем году кардинально отредактировать программы, исходя из приоритетов дальнейшего развития областного центра, - отметил председатель городского Совета **Вадим Радченко**.

На следующем заседании депутаты заслушали доклады руководителей структурных подразделений городской администрации, которые распределяют средства в сферах образования и культуры, физической культуры и спорта.

На образование в 2023 году в Белгороде планируется выделить из муниципального бюджета 2,8 млрд рублей, что на 8,8 % больше, чем в нынешнем. Более половины этих средств пойдёт на оплату труда учителей и воспитателей, питание детей. К слову, с 1 января средняя зарплата педагогов дополнительного образования будет увеличена на 6,1 %, Таким образом, она достигнет уровня средней зарплаты учителей в школах. Индексация также коснётся оплаты труда вспомогательного и обслуживающего персонала образовательных учреждений.

Проект главного финансового документа Белгорода будет рассмотрен на заседаниях малого Совета и всех постоянных депутатских комиссий, после чего его вынесут на декабрьскую сессию городского Совета.

Сбалансированная денежная политика

В областную Думу внесён законопроект об областном бюджете на 2023 год и на плановый период 2024-2025 годов. Ранее основополагающий финансовый



документ прошёл публичные слушания в региональном министерстве финансов и бюджетной политики.

В следующем году, согласно прогнозу, доходы региона составят 115,8 млрд рублей, в том числе собственные налоговые и неналоговые - 102,2 млрд рублей. Безвозмездные поступления в областную казну ожидаются в объёме 13,6 млрд рублей. Расходы регионального бюджета планируются в объёме 132,7 млрд рублей. В итоге дефицит составит около 16,9 млрд рублей. Источником его покрытия станут привлечённые заимствования, а также остатки денежных средств на начало финансового года.

Начальник регионального департамента бюджетной политики **Роман Шевченко** подчеркнул, что формирование проекта областного бюджета на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов проходило в непростых условиях. В сложившейся ситуации основными ориентирами и приоритетами являются ответственная и сбалансированная бюджетная политика в условиях существенной неопределённости и узких горизонтов планирования доходов бюджета, а также концентрация финансовых ресурсов на достижении целей и результатов региональных и национальных проектов.

Резко меняется структура доходной части регионального бюджета. Доля налога на прибыль от металлургической отрасли сокращается с 48 % до 23 % с темпом снижения к уровню 2021 года более чем на 60 %. Стабильную динамику

платежей по налогу на прибыль обеспечивают на Белгородчине обрабатывающие производства, отрасли торговли и сельского хозяйства. Высокие темпы роста планируются по налогу на доходы физических лиц.

- Важно, что структура областного бюджета остаётся социально ориентированной. Доля отраслей социальной сферы составляет более половины от общей суммы расходов, а с учётом капитальных вложений в объекты соцсферы и реализацию жилищных программ достигает 70 %, - подчеркнул председатель областной Думы **Юрий Клепиков**.

Наибольший удельный вес в расходной части бюджета региона имеют образование (26,6 %), социальная политика (17,4 %) и здравоохранение (11,2 %).

Что касается финансовой помощи, передаваемой муниципальным образованиям, то в следующем году её объём составляет почти 50 млрд рублей. Отметим, что весьма актуальной на Белгородчине остаётся практика инициативного бюджетирования. Она позволяет вовлечь граждан в процесс принятия бюджетных решений. Активно стартовав в 2021 году и получив максимальное развитие в 2022-м, практика инициативного бюджетирования будет использоваться и в следующем году. В целом за три года объём финансирования по этой губернаторской программе достигнет 3,6 млрд рублей.

Пётр КОТОВ
ФОТО BELDUMA.RU



Инициативы поддержаны

► Депутат Белгородского городского Совета **Юрий Шашнин** принял участие в видеоконференции с президентом **Владимиром Путиным**. Она состоялась 3 декабря, в преддверии Международного дня людей с ограниченными возможностями здоровья.

Мероприятие было посвящено социальной интеграции людей с ограничениями по здоровью, а также мерам государственной и негосударственной поддержки инвалидов.

Юрий Шашнин рассказал главе государства, что Всероссийское общество глухих занимается развитием русского жестового языка и обучает для этого специалистов. Для сохранения редкой профессии и оплаты услуг сурдопереводчиков в своё время на государственном уровне было принято решение определить Всероссийское общество глухих единственным исполнителем по оказанию услуг по переводу русского жестового языка.

- Владимир Владимирович, вы лично поддержали это решение. Срок действия этого постановления заканчивается. Правительство России инициировало его пролонгацию на 2023-2024 годы. Мы искренне благодарны Министерству труда России за внимание. Хотелось бы, чтобы вы, Владимир Владимирович, подкре-

пили эти намерения и дали поручение определить Всероссийское общество глухих единственным исполнителем услуг по предоставлению услуг по сурдопереводу и цифросурдопереводу на 2023-2024 годы, - сказал Юрий Геннадиевич.

Глава государства признал правомерность этой просьбы и пообещал дать соответствующее поручение правительству РФ.

Второй вопрос, который поднял в своём выступлении белгородский депутат, касался санатория «Маяк». Это лечебное учреждение было построено на Черноморском побережье в 1965 году и с тех пор специализируется на лечении ЛОР-заболеваний.

- Мы хотим реализовать проект для перевода этого всероссийского санатория на круглогодичную работу, а также на обслуживание в нём не только взрослых пациентов, но и детей с нарушением слуха. Для этого необходима реновация лечебно-оздоровительного учреждения. Надо



создать в санатории доступную среду и построить новые спортивные площадки, приобрести современное медицинское и реабилитационное оборудование, привлечь квалифицированные врачебные кадры. Без вашей помощи нам никак не обойтись, - констатировал **Юрий Шашнин**.

Глава государства изъявил готовность оказать содействие в реализации этого масштабного проекта.

- Давайте мы это сделаем. Я готов выделить средства из президентского резервного фонда. На три года, - заявил **Владимир Путин**.

Павел ПЕРЕДЕРИЙ

Площадка для диалога

Дополнительное образование

► 2 декабря в Белгородском Дворце детского творчества прошло городское мероприятие, посвящённое Дню дополнительного образования.



- Сегодня мы впервые в таком формате проводим педагогическую конференцию работников дополнительного образования. Традиционная августовская конференция - это слишком общий формат, где мы поверхностно касаемся только основных проблем. Мы посчитали, что педагоги каждого направления образования должны иметь площадку для обсуждения главных проблем, которые они видят сегодня в развитии своего направления. Поэтому здесь собрались все подведомственные учреждения управления образования различной направленности: и спортивные школы, и творческие объединения. Каждый из них имеет возможность обсудить вопросы, которые их волнуют: набор детей, развитие того или иного направления, материально-техническая база, кадры, то есть всё то, что руководители считают важным, - пояснила начальник

управления образования Белгорода **Ирина Гричаникова**. - Это не только традиционные доклады, но и диалоговые площадки, и экспериментальная площадка SWOT-анализа, в которой примут участие все руководители дополнительного образования и их помощники-методисты. Они

смогут не только проанализировать своё учреждение, услышать своих коллег и увидеть не только проблемы, которые на поверхности, но, возможно, и их причины. Мы абсолютно уверены, что всегда нужно искать причины всех успехов и неудач внутри учреждения.

Ирина Александровна пояснила, что мероприятие организовали за неделю до Дня дополнительного образования в Белгородской области, который отмечают сегодня, 9 декабря.

Заместитель руководителя управления **Алексей Ковалёв** рассказал о текущем состоянии дополнительного образования в городе. По его словам, сегодня в Белгороде работает шесть городских и четыре областных многопрофильных учреждений, семь детско-юношеских спортивных школ, шесть муниципальных и шесть областных спортивных школ олимпийского резерва, шесть учреждений дополнительного образования в сфере культуры, а также частные организации, оказывающие образовательные услуги. Все областные и муниципальные учреждения, а также несколько частных представлены в информационной системе «Навигатор дополнительного образования».

В холле театрального корпуса Дворца творчества организовали выставку достижений учреждений допобразования. По окончании стратегической сессии состоялся концерт, в ходе которого наградили лучших работников дополнительного образования города.

Вадим КУМЕЙКО
ФОТО СТОВР.БЕЛГО31.RU

Больше катков, хороших и разных

Досуг



ФОТО БОРИСА ЕЧИНА

► Ледовые дорожки открыли 3 декабря в Центральном парке культуры и отдыха Белгорода.

Стойкость ледового покрытия к перепадам температур и хорошее качество скольжения здесь обеспечивает специальная холодильная установка. Общая протяжённость ледовых дорожек - 400 метров. Они разместились на площади около 1500 квадратных метров. Вход на ледовые дорожки бесплатный. Коньки можно взять напрокат по доступной цене.

На открытии катка в Центральном парке культуры и отдыха побывал исполняющий обязанности мэра **Валентин Демидов**.

«Приятно было видеть радость ребят. Их искренние эмоции - лучшая награда для всех, кто потрудились над созданием ледовых дорожек. В этом году удалось обойтись без подрядчиков - всё сделали силами управления «Белгорблагостроительство», - написал Валентин Валентинович на своей странице в социальной сети «ВКонтакте».

Останавливаться на достигнутом мэрия не намерена. Во время прямого эфира 5 декабря Валентин Демидов согласился с мнением белгородки **Антонины Гринёвой**, отметившей, что горожанам нужны локации для катания на Харьковской горе.

- Насчёт катания с горок подумаем. Идея мне нравится. Что же касается открытого катания на коньках, то на территории БГТУ им. В.Г. Шухова традиционно заливают каток для занятий активными видами спорта. В этом году после нескольких лет перерыва будет открыт каток «Есенинский» в районе школы № 50. Планируем сделать это к 15 декабря. Приглашаю всех желающих покататься, - заявил Валентин Валентинович.

Напомним, что с учётом общественного мнения было решено отказаться нынешней зимой от установки крытого катка на Соборной площади областного центра.

Без книги в мире ночь

Проект

СПРАВКА «НБ»

>>

► Тактильные книги-игрушки переданы в дар детям с нарушениями зрения в рамках проекта «Луч света», реализуемого при грантовой поддержке партии «Единая Россия».



Мероприятие состоялось в Белгородской государственной специальной библиотеке для слепых им. В.Я. Ерошенко, читальный зал которой в свою очередь пополнился двумя большими «говорящими» изданиями.

Инициатором проекта «Луч света» выступил студент третьего курса социально-педагогического факультета НИУ «БелГУ» **Илья Долженков**. Он не понаслышке знает, с какими проблемами сталкиваются люди с ограничениями по зрению. По мнению Ильи, жизненный путь **Василия Ерошенко**, именем которого названа специальная библиотека, служит примером для всех незрячих белгородцев.

Тактильные книги-игрушки для слепых и слабовидящих детей из Белгорода были специально изготовлены в Санкт-

Петербурге с учётом методических рекомендаций специалистов.

«Сотрудники Белгородской государственной специальной библиотеки для слепых им. В.Я. Ерошенко делают важную и кропотливую работу. Честь им и

хвала!» - написал на своей странице в социальной сети «ВКонтакте» председатель городского Совета **Вадим Радченко**.

Отметим, что с проектами и проводимыми в специальной библиотеке для сле-

Наш земляк Василий Ерошенко ослеп в возрасте четырёх лет, переболел корью. Тяжёлый недуг не помешал Василию Яковлевичу стать писателем и поэтом, музыкантом и педагогом. Его сочинения на эсперанто и японском языке в прошлом веке получили широкую известность у нас в стране и за рубежом. После Великой Отечественной войны Василий Ерошенко преподавал брайлевскую грамоту, а также русский язык и литературу в музыкальной школе-интернате для фронтовиков, потерявших зрение. Своим личным примером Василий Яковлевич возвращал к жизни ослепших людей.

пых мероприятиями можно ознакомиться на сайте belgorodbiblioteka.ru, который адаптирован по программе «Доступная среда» для людей с ограниченными физическими возможностями.

ФОТО VK.COM/RADCHENKO_BELGOROD

Материалы полосы подготовил Евгений ЗЕЛЁНЫЙ

Есть такая профессия -

► Известная фраза, сказанная одним из героев фильма «Офицеры», знакома, наверное, каждому. Она в полной мере относится и к Герою России Виктору Трофименко. Это высокое звание было присвоено ему Указом Президента Российской Федерации от 11 сентября 2001 года за мужество и героизм, проявленные при исполнении служебного долга. Вышло так, что он, офицер в шестом поколении, никогда не представлял себе иного жизненного пути, не видел другой стези, кроме военной. Полковник ФСБ, до недавних пор действующий сотрудник органов безопасности, дал эксклюзивное интервью нашему корреспонденту. Многие факты из его биографии, озвученные в нашем разговоре, ранее нигде не публиковались.

- Виктор Иванович, давайте поговорим о выборе профессии. Когда вы решили стать военным?

- Начнём с того, что я родился на Украине в городе Полтава в семье военнослужащего. В 1978 году призван в ряды Советской армии. В 1980 году демобилизовался. В 1981 году поступил в Полтавское высшее зенитное ракетное командное Краснознамённое училище имени генерала армии Н.Ф. Ватутина. Так получилось, что поступил с четвёртой попытки.

- Почему пришлось идти таким сложным путём?

- Наверное, просто не везло. Огромное желание было служить в ВДВ, но с Рязанским десантным училищем дважды не сложилось. После окончания школы, в период сдачи экзаменов в училище, случайно оказался среди участников небольшого конфликта на бытовой почве. И хоть сам я в конфликте не участвовал, разбираться не стали и всех, кто был рядом, отправили домой, в свои военкоматы, не допустив к дальнейшей сдаче экзаменов. Во второй раз, после года службы, отозвали с «абитуры»: воинская часть, где проходил службу, готовилась к учениям...

После увольнения в запас поступал в Московское общевойсковое командное училище. Должен был поступить, экзамены сданы, физическая подготовка сдана, почему не приняли - для меня до сих пор загадка.

Ещё через год предпринял новую попытку поступления. По тогдашнему приказу Министерства обороны гражданским лицам был установлен возрастной ценз при поступлении в военные учебные заведения, и я подпадал под это решение. На свой страх и риск я написал письмо министру обороны Дмитрию Устинову с просьбой в виде исключения дать мне возможность поступать в военный вуз. Через две недели пришло письмо с положительным ответом. Я подготовил документы, прошёл медкомиссию и сдал экзамены. Полтавское училище выбрал ещё и по той причине, что по его окончании можно было продолжить службу в ВДВ.

- Но если так не везло с военными учебными заведениями, то, может, стоило попробовать другой жизненный путь?

- Что-то иное я не рассматривал, с детского сада мечтал быть военным. Хотя жизнь могла сложиться и по-другому. Я ведь из семьи военнослужащего. Отец служил на различных должностях в ВВС. Я военный в шестом поколении. Мои предки служили ещё в царской армии, потом - в Красной армии. Брат деда - Сергей Георгиевич Трофименко, Герой Советского Союза, был командующим 27-й армией и вместе со своим братом, то есть родным моим дедом, принимали участие в боях на Курской дуге.

- Но ещё до поступления в училище вам довелось участвовать в Афганской войне...

- Если говорить точно - быть в Афганистане. Срочную службу я проходил в группе советских войск в Германии. В декабре 1979 года нам, некоторым военнослужащим второго года службы, было предложено отправиться в командировку в Туркестанский военный округ. У меня было желание увидеть Среднюю Азию - никогда ранее там не был. Срок командировки не оговаривался, из моего призыва отобрали пять человек. Вылетели. На каком-то аэродроме в Союзе очень тщательно проверили наши документы, параллельно шла загрузка борта. Мы не придали этому значения. Приземлились в Кабуле. А известные всем события начались буквально через несколько дней.

- Чем занимались в Афганистане?

- Охраняли аэродром, сопровождали грузы. Со временем немного обустроили быт. Благодаря нашим командирам всё сложилось хорошо, без потерь и без болезней. В апреле 1980-го был уволен в запас.

- В боях участвовали?

- Каких-то широкомасштабных боевых действий тогда ещё не было. Иногда случались обстрелы.

- Виктор Иванович, вы учились в Полтаве. То, что училище находилось в вашем родном городе, помогло или мешало?

- Ни то, ни другое. Трудностей не испытывал. Получилось так, почувствовал себя уже взрослым, на первом курсе женился, родился сын. Во время учёбы поблажек не было. Жена училась в вузе, виделись только в выходные и в отпуске, и так четыре года.

Для меня главным было то, что мечта сбылась. В этом находил понимание и поддержку жены и родителей. Училище многое дало, но главное - начальный опыт работы с людьми: именно тогда получилось выстроить отношения между молодыми курсантами, а впоследствии уже выпускниками-офицерами. После окончания училища получил распределение в 7-ю гвардейскую воздушно-десантную дивизию в Каунас командиром взвода. Через полтора года был назначен командиром батареи.

- А как получилось так, что вами, в хорошем смысле этих слов, заинтересовались в КГБ?

- Подразделение я получил как одно из лучших в дивизии, работа в этом направлении продолжалась. Был, наверное, на хорошем счету, думаю, что это и сыграло свою роль. Меня вызывали сотрудники Особого отдела и вели душещипательные беседы на различные темы, а я не понимал, чего они от меня хотят. У меня в подчинении - более 50 человек разных национальностей, мне



работать с ними нужно, заниматься парашютно-десантной подготовкой, готовиться к прыжкам, проводить занятия по всем аспектам боевой подготовки, а меня на беседы «по-доброму» приглашают. Потом они карты раскрыли, предложили сменить сферу деятельности. Я перед тем, как принять решение, посоветовался с отцом. Он мне сказал: «Я с комитетом дел никогда не имел, решай сам». В итоге я самостоятельно принял для себя решение, прошёл медкомиссию, ещё несколько собеседований, сдал тесты и был направлен для учёбы на Высшие курсы военной контрразведки. По окончании курсов вернулся в свою дивизию сотрудником военной контрразведки.

Через несколько лет службы в органах безопасности поступил и окончил академию. В 2013 году в НИУ «БелГУ» защитил диссертацию магистра.

- В 1991 году распался СССР. Как вы это восприняли? Вы же тогда по-прежнему служили в Литве?

- Да. Мы в то время тесно контактировали с территориальными органами КГБ по Литовской ССР. Было много разного рода информации, которую наше руководство отправляло в центр. Как мне кажется сейчас, вся эта информация просто «уходила в песок». Provokаций становилось больше, но никаких контрмер не предпринималось, не было политических решений. Наступил период политической неопределённости. Мы понимали, что брошены. Некоторые мои коллеги увольнялись, кто-то уезжал служить в свои национальные республики, теперь суверенные государства. Были

сомнения, но для себя я принял решение оставаться до конца. Сыграло свою положительную роль и то, что Россия объявила себя правопреемницей Советского Союза.

В 1993 году меня перевели в Латвию, где оставались ещё органы безопасности России. Через некоторое время наши войска ушли и из Латвии. Тогда от руководства поступило неожиданное предложение о продолжении службы в Кавказском особом пограничном округе. На какое-то время я связал свою судьбу с пограничными войсками. Служил в 125-м пограничном отряде в Армении, в Арташате, в 137-м пограничном отряде в Республике Ингушетия, затем в 41-м погранотряде в Каспийске в Дагестане. В Каспийске служил до августа 1997 года, после чего был переведён в Белгород. Причиной перевода послужили трагиче-

СПРАВКА «НБ»



День Героев Отечества в России - это памятная дата, которая отмечается ежегодно 9 декабря с 2007 года. Свою историю праздник ведёт ещё с XVIII века. Эта декабрьская дата приурочена к выдающемуся событию эпохи правления императрицы Екатерины II: в 1769 году она учредила орден Святого Георгия Победоносца. В те годы этим орденом награждались воины, проявившие в бою доблесть, отвагу и смелость.

Родину защищать



ские события, произошедшие 16 ноября 1996 года, когда был взорван дом, в котором жили вместе со своими семьями офицеры и прапорщики погранотряда. Это был один из первых терактов, прогремевших в то время на всю страну.

- Как вам удалось уцелеть? Насколько известно, жертв было очень много...

- Погибли 69 человек, в основном военнослужащие погранотряда и члены их семей, 27 детей... Взрыв прозвучал ночью, мы все были дома. Уцелела примерно четверть часть девятиэтажного здания, по счастливой случайности половина нашего подъезда осталась цела. Всем оставшимся в живых жителям дома были выданы сертификаты на получение жилья. Из Каспийска пришлось уехать. Был выбор: Ростов, Ставрополь, Воронеж, Краснодар... Но мы решили переехать в Белгород.

С августа 1997 года проходил службу

в управлении ФСБ России по Белгородской области руководителем оперативно-боевого подразделения. Через некоторое время был переведён на должность руководителя одного из подразделений в одну из республик Северного Кавказа.

- Что входило в ваши обязанности?

- Прежде всего, работа с мирным населением, розыск и задержание лиц, граждан иностранных государств, или, как сейчас принято говорить, иностранных наёмников. География работы была довольно обширной - практически вся территория Северного Кавказа. Работа проводилась в жёстких рамках Уголовного и Уголовно-процессуального кодексов совместно со следственными подразделениями республиканской и военной прокуратуры, силовыми подразделениями Министерства обороны, ФСБ, МВД. Работы было много. Главное, что в лице жителей региона мы находили поддерж-

ку. Это очень важно. В нас верили и нам доверяли.

- Высокого звания Героя России вы были удостоены именно за эту деятельность?

- На ваш вопрос можно ответить прямо, а можно дипломатично. За работу. Для меня это представление было полной неожиданностью. После очередного успешного проведённого мероприятия по открытому радиэфиру мой старший руководитель поздравил меня с предстоящим представлением к званию Героя России. Я был уверен, тем более в нашей работе, что так не делают, но, возможно, у него эмоции взяли верх, да и объём проводимых мероприятий был очень сложный и с огромным риском для жизни. Нужно было морально нас поддержать и... поставить на этом розыске точку.

- Последние годы вы работали заместителем начальника управления ФСБ по Белгородской области?

- Да, с 2002 по 2021 годы. За исключением пятилетнего периода работы по линии МИД в Посольстве России в Республике Армения в статусе военного дипломата. Кроме этого были служебные командировки в страны Юго-Восточной Азии, Западной Европы и Ближнего Востока.

- Многочисленные переезды, трудности и опасности службы как-то сказались на вашей семейной жизни?

- По-разному было... Жена, по возможности, всегда была со мной. Она инженер-строитель, но непосредственно по своей специальности ей работать практически не пришлось. В своё время трудилась в одном из НИИ в Литовской Республике, проходила службу в пограничных войсках.

Два сына, каждый выбрал свою дорогу... Старший сын - выпускник 21-й средней школы. Поступил в военную академию, после её окончания сменил не

одно место службы, в настоящее время служит в Западном военном округе.

Младший сын - Дмитрий - окончил 9 классов средней школы № 21, индустриальный колледж, в 2015 году - Московский пограничный институт, военную академию. В 2019 году при исполнении служебных обязанностей трагически погиб на грузино-абхазской границе.

- Вы являетесь руководителем Белгородского регионального отделения Общероссийской общественной организации «Российская Ассоциация Героев». В чём заключается ваша роль?

- Начну с того, что сегодня на территории области проживают три Героя России - мы с Вячеславом Воробьёвым в Белгороде и Андрей Богатов в Старом Осколе. А цели организации - прежде всего, вести патриотическую работу среди подрастающего поколения - школьников, студентов вузов и средних специальных учебных заведений. В сегодняшней обстановке это принимает особое значение. Участники боевых действий могут многое сделать для формирования патриотизма и верности Родине. Я принял присягу 4 июня 1978 года и остаюсь верен ей по сегодняшний день. Такое же отношение надо передавать и молодёжи. Ну и замечу, что такого рода работу нужно проводить в тесном взаимодействии с властями. Думаю, мы способны сыграть в этом немалую роль.

- В заключение нашей беседы задам вопрос, может быть, несколько наивный, но который может возникнуть у наших читателей: какие качества нужны для того, чтобы стать Героем?

- Вы знаете, если бы я был не такой отчаянный, может, Героем бы и не стал. Если оглянуться в прошлое, то можно увидеть, что я был воспитан не только родителями и музыкальной школой, но и улицей и спортивными секциями.

Были случаи, когда без согласования со своими руководителями брал ответственность за проведение мероприятий на себя. Понимал всю меру ответственности, но работал на свой страх и риск...

” Со мной рядом были мои подчинённые, и я был командиром. Были случаи, когда приходилось идти первым, но я не оглядывался назад, знал, что спина прикрыта...

Со временем осознаёшь, что в той или иной ситуации или в других сложившихся условиях могло быть совсем по-другому, с другим исходом и не в твою пользу, и тогда мы бы с вами не вели

беседу. Где-то риск был оправдан, но со временем задумываешься над сложившейся ситуацией и с возможным неблагоприятным исходом на выходе. Здесь нужно понимать, и мы понимали, что наша работа и её специфика подразумевает риски.

Были ситуации, когда можно было самому не идти, что-то не сделать, укрыться от опасности и найти для себя оправдание, но... Получалось так, как получалось.

Отмечу и то, что у меня не было потерь. Хороший принцип заложили мои командиры ещё в период срочной службы: главное - это беречь людей. Для меня возможная гибель моего бойца всегда была страшнее собственной гибели. За все боевые мероприятия в моём подразделении не было ни одного погибшего. Ранения получили три сотрудника, и все они вернулись в строй.

- А у вас есть ранения?

- Два. Одно осколочное и одно пулевое.

Беседовал Андрей ЮДИН

ФОТО БОРИСА ЕЧИНА
И ИЗ ЛИЧНОГО АРХИВА ВИКТОРА ТРОФИМЕНКО



Цифровая самозащита

► В конце ноября состоялась традиционная «чёрная пятница» - несколько дней, в течение которых товары можно было приобрести со скидкой. Некоторые онлайн-сервисы и интернет-магазины до сих пор ведут распродажи. Это время не только заманчивых предложений, но и хитрых ловушек. О том, как безопасно совершать покупки в интернете и не стать жертвой мошенников рассказала заместитель управляющего белгородским отделением Банка России Инна Гребенникова.

Опасная рыбалка

- Раз уж мы заговорили о распродажах, то с них и начнём. Чем они опасны?

- Сегодня мы часто встречаемся с акциями, сейлами, распродажами. Конечно, мы видим красивую картинку и хотим в этом поучаствовать, потому что понимаем, что это скидки, выигрыши, экономия. Но к этому нужно подходить взвешенно. Ведь порой, приходя в магазин, чтобы купить чайник за три тысячи рублей, мы приобретаем два, потому что второй нам предложили взять с 50-процентной скидкой. Это же дешево! А потом, уже дома, приходит осознание: «А зачем мне второй чайник? Полторы тысячи переплатил...».

Это и говорит о том, что к любым акциям, к любым скидкам надо подходить обдуманно. Никогда не нужно торопиться и поддаваться ажиотажу. Хорошо, если мы купили эти два-три товара, и при этом у нас были денежные средства. Но ведь часто мы совершаем покупки в кредит. Эти моменты всегда нужно просчитывать и, конечно, очень тщательно подходить к своим расходам. Они не должны превышать наши доходы.

Но, кроме того, мы нередко приобретаем товары онлайн. В интернете нас тоже поджидают акции и распродажи. Здесь нужно быть вдвойне внимательнее, потому что в Сети существуют так называемые фишинговые сайты.

- Фишинговые - это от слова «рыбалка»? Fish с английского языка - рыба.

- Да, примерно так. Фишинг - это способ выманить у вас конфиденциальную информацию, поймать на крючок в тот момент, когда вы приобретаете товары в интернете, переходя по ссылкам. Обычно на телефон или иной гаджет приходит сообщение о том, что такой-то производитель сейчас проводит такую-то распродажу как раз того, что нам нужно. И вот тут мы, переходя по ссылке, можем попасть на фишинговый сайт.

Почему фишинговый? Потому что от официального сайта любого бренда, производителя или организации он может отличаться одним символом или одной буквой в адресной строке.

- А визуально можно заметить отличия от настоящего сайта?

- Если специально не всматриваться и не вдаваться в детали, то ничего подозрительного и явно наводящего на мысль о том, что это поддельный сайт, вы не увидите. Это сайт-двойник, сайт-обманка.

Но если быть внимательным, то можно заметить, что около адресной строки сайта нет характерного символа-«замочка», говорящего о том, что наши сведения защищены. Отсутствие «замочка» - это уже стоп-фактор, чтобы задуматься и перепроверить адресную строку.

Если вы уже совершали покупки у какого-то производителя, мы рекомендуем вам сохранить его, например, на вкладке «Избранное» в вашем браузере. Если не сохранили, то наберите адрес сайта вручную и перепроверьте, действительно ли этот бренд предоставляет эту акцию, участвует ли нужный вам товар в этой акции. И только после этого совершайте покупку на официальном сайте.

А при получении с неизвестных номеров ссылок и рассылок будьте вдвойне внимательны и не переходите по ним. С такими сообщениями нужно быть очень осторож-

ным. Ведь это наши деньги, наши доходы. А киберпреступники не дремлют. Они микрируют под условия, в которых мы живём. Наступила пандемия - все перешли в «цифру», в онлайн-покупки, и мошенники начали работать там.

- Опасен сам переход на фишинговый сайт или те действия, которые мы на нём производим?

- Перейдя на этот сайт, вы попадаете в некое приложение. Вводите пароль, логин - предоставляете какую-то информацию. И вот тут вы не только даёте злоумышленникам сведения о себе, вы отправляете данные о своей карте, с которой в последствии мошенники могут списать деньги. Ведь когда вы введёте все цифры своей карты и нажмёте «Оплатить», будет уже поздно.

«Вас беспокоит служба безопасности банка»

- Как можно защитить свои средства, совершая покупки в интернете?

- Мы рекомендуем завести отдельную карту для онлайн-покупок, если вы часто приобретаете товары в интернете. На эту карту стоит переводить ровно ту сумму, которую вы собираетесь сейчас потратить. В итоге карта будет у вас «нулевой».

Кроме того, часто мы храним банковские карты в кошельке. Этого делать нельзя. При утере кошелька вы расстанетесь и с наличными, и с безналичными деньгами.

- Что ещё поможет не попасться на удочку мошенников? Блокировка входящих сообщений от каких-то номеров? Антивирус?

- Во-первых, антивирусные программы, которые постоянно обновляются, - хороший способ защиты, используйте его. Во-вторых, ни в коем случае не переходите по ссылкам от неизвестных номеров. И не заполняйте никакие анкеты, если у вас есть сомнения в том, что вы находитесь на официальном сайте производителя товаров или услуг. Мы сами о себе в интернете оставляем очень много информации, а потом удивляемся, почему мошенники нам звонят и всё про нас знают. А ведь мы сами оставляем эти сведения в соцсетях и на различных сайтах. Поделались фотографией, указали какую-то информацию, а мошенники этим пользуются.

- Но ведь не только мошенники просят указать некоторые сведения о себе. Допустим, для перевода денег нужны реквизиты. Что мы можем говорить, а какие данные предоставлять ни в коем случае нельзя?

- Можно указать номер телефона. Система быстрых платежей (СБП) позволяет провести быструю операцию по номеру телефона. Для совершения операции в СБП номера телефона и банка, к карте которого он привязан, вполне достаточно. А если речь идёт о юридическом лице,



можно попросить предоставить номер расчётного счёта, состоящий из 20 цифр. Это открытая информация, и для совершения платежа её достаточно.

Если перевод осуществляется физическим лицом без использования системы быстрых платежей, то может понадобиться ещё и номер вашей карты. Эта информация допустима для использования. Но если вам звонят и представляются специалистами банка, то они точно не будут уточнять номер карты - настоящие сотрудники и так всё знают. Из банка вам могут позвонить только в том случае, если поступили сведения о сомнительных действиях. Но при этом спрашивать данные карты никогда не будут.

А вот если вы сами звоните в банк, чтобы задать беспокоящий вас вопрос, например, о транзакции, которую вы не совершали, но СМС о которой получили, то в таком случае сотрудник банка может запросить личную информацию: Ф. И. О., дату рождения, последние четыре цифры банковской карты. Это нужно, чтобы быстро идентифицировать клиента и посмотреть последние совершённые операции.

- А вам самой звонили мошенники? Были какие-нибудь интересные истории?

- У меня было несколько историй. И от окружающих слышу то же самое. Ведь мошенники нередко работают годами по отлаженным схемам. Если мы говорим о телефонных звонках, то это уже не кибермошенничество, а социальная инженерия - морально-психологические методы, которые мошенники используют, чтобы выведать у вас конфиденциальную информацию. Создание стрессовой ситуации, запугивание, давление - так людей выводят на эмоции и подталкивают к необдуманным решениям.

Мне как-то позвонили и сказали: «Час назад вы перевели столько-то тысяч рублей». Мошенник озвучил именно ту сумму, которую я действительно недавно перевела. Но я сразу по тону голоса и манере общения поняла, что это мошенник, ведь уже давно с таким сталкиваюсь по работе. Однако простым гражданам бывает сложно обнаружить обман на ранних стадиях. Мошенник представляется, входит в доверие, точно называет переведённую вами сумму. Потом злоумышленник говорит, что эти деньги находятся в опасности и что некие мошенники хотят их украсть. Далее он настаивает на необходимости временно перебросить эту сумму на какой-то определённый счёт. Всё это происходит в спешке и под давлением, поэтому жертва даже не успевает подумать и оценить ситуацию. Для убедительности преступник даже может прислать фото «удостоверения» сотрудника банка, которое, конечно же, является подделкой.

Важно помнить: если вам позвонили из Центрального банка - нельзя верить. Центральный банк никогда никому не звонит и в принципе не работает с физическими лицами.

Что делать, если вам позвонили мошенники? Постарайтесь завершить разговор или повесить трубку. Если мошенник ведёт

Основные правила кибербезопасности >>

- Не переходите по неизвестным ссылкам.
- Заведите отдельную карту для онлайн-покупок.
- Храните карты отдельно от наличных.
- Установите антивирусную защиту и своевременно обновляйте ПО.
- Не заполняйте анкеты на непроверенных сайтах.
- Ограничьте функционал карты (например, задайте лимит на переводы) в мобильном приложении банка.
- В любой сомнительной ситуации обратитесь к сотруднику банка или в службу поддержки.

себя настойчиво - а это главный признак того, что здесь что-то не так, - скажите, что обратитесь в правоохранительные органы. Всегда работает.

В случае, когда у вас остались сомнения, позвоните в банк самостоятельно по номерам, указанным на сайте банка или в мобильном приложении. Но ни в коем случае не перезванивайте по тому номеру, с которого вам звонили «сотрудники службы безопасности банка».

Что делать?

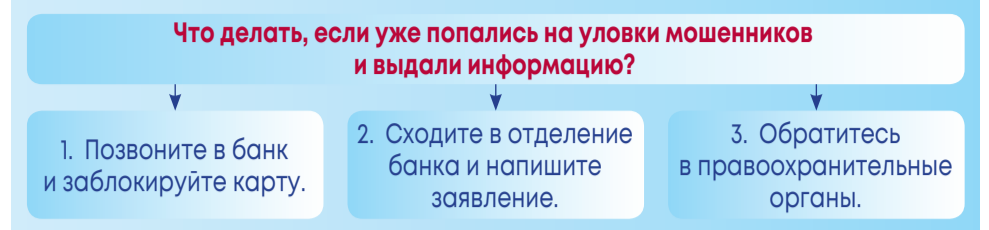
- Как поступить, если вы всё-таки уже выдали какую-то информацию?

- Первое: если вы стали жертвой мошенника и денежные средства без вашего ведома украли с банковской карты, в первую очередь нужно позвонить в банк

на горячую линию и заблокировать свою карту. Второе: если отделение банка от вас в шаговой доступности, придите туда и немедленно напишите заявление, чтобы дальше работала уже настоящая служба внутренней безопасности. Если возможности оперативно попасть в отделение банка нет, можно воспользоваться мобильным приложением - там есть подобные функции. И, наконец, необходимо обратиться в правоохранительные органы и написать заявление о факте совершившегося мошенничества. Но помните, что если вы перевели злоумышленникам деньги сами, пусть и под давлением, их уже, к сожалению, не вернуть.

- Как быть дальше? Банк выдаст новую карту?

- Всё верно. Банк её вам перевыпустит, но, естественно, с новыми реквизитами,



новым паролем. Данные вашей старой карты будут уже недействительны.

Не забывайте и о том, что наш телефон привязан к приложениям, картам и банкам. В случае утери гаджета постарайтесь как можно скорее разорвать эту связь и ограничить доступ.

- А можно как-то ограничить функционал, связанный с мобильным приложением? Например, установить лимит для переводов средств?

- Очень актуальный вопрос. С 1 октября как раз появилась такая функция. Это сделано как раз для защиты от мошенников. Можно отключить возможность оформления офлайн-кредита. Можно ограничить размер перевода или вообще сделать перевод недоступным. Тогда злоумышленники точно не совершат ничего без вашего ведома.

- Получается, каждый банк в своём приложении ввёл эту систему защиты от мошенничества?

- Да, каждый банк разрабатывает спектр услуг, который позволяет самому клиенту блокировать или ограничивать те или иные операции. Это бесплатно. Год от года совершенствуя эти системы, мы защищаем вас и себя от мошенничества. Мы говорим, показываем, рассказываем, предупреждаем. Но, к великому сожалению, иногда всё же становимся жертвами мошенников.

Ещё раз подчеркнем: если есть хоть малейшие сомнения, мы тут же прекращаем разговор с подозрительным «сотрудником банка» и не берём трубку, если звонки с этого номера продолжают. Главное - не общаемся, потому что под давлением можно что-то случайно рассказать.

Если вы уже стали жертвой злоумышленников, необходимо сразу обратиться в правоохранительные органы. Нельзя бояться, стесняться или просто махнуть на всё рукой, мол, это уж случилось, и деньги не вернуть. Нет. Правоохранительные органы в любом случае должны знать об этих инцидентах и разбираться в каждом конкретном случае.

К сожалению, даже самые опытные люди с высоким уровнем финансовой грамотности попадают на уловки мошенников: как в интернет-пространстве, так и в ситуациях с социальной инженерией. Как показывает практика, сейчас зачастую жертвами становятся даже не представители старшего поколения, а люди в возрасте от 25 до 40 лет.

- Вы упомянули о мобильных приложениях банков. Откуда их можно скачивать? Ведь этот процесс тоже может таить в себе опасность: случайно скачаешь приложение с фишингового сайта или получишь СМС с оповещением о необходимости провести обновление и ссылку - и привет.

- Возвращаемся к началу нашего разговора: ни в коем случае по ссылкам из СМС не переходим. Если есть сомнения, обращайтесь к сотруднику банка. Есть техническая поддержка, её сотрудники вам всё расскажут: где скачать, как обновить, как защитить. Банки заинтересованы в своих клиентах. Они не заинтересованы в том, чтобы людей обманывали мошенники. Это и репутационные, и имиджевые риски. Все банки нацелены на то, чтобы защитить денежные средства своих клиентов. Первая цель у всех - минимизировать эти риски. Поэтому мы и говорим о том, что всё нужно делать спокойно, обдуманно, внимательно и без спешки. Это касается и онлайн-покупок, и телефонных разговоров, и общения в интернете, и действий в приложениях.

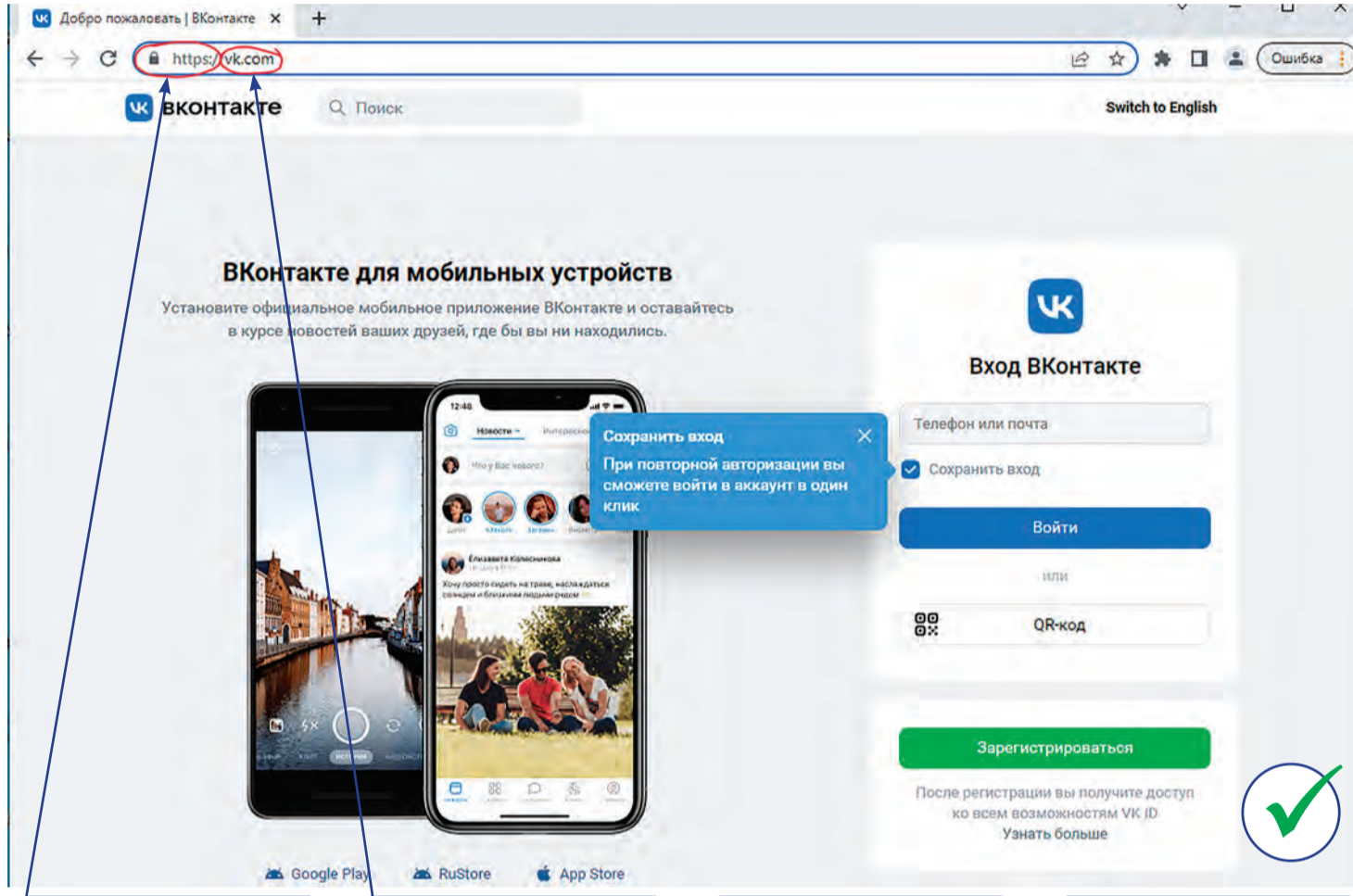
- Вернёмся к акциям и распродажам. Скидки могут распространяться на какие-то банковские услуги?

- Могут быть какие-то акции, но надо вдумчиво читать все условия и чётко понимать её рамки. Есть сомнения - задавайте вопросы. Всегда можно взять договор домой и в течение пяти дней его изучить, чтобы принять решение о заключении сделки.

И, конечно же, постоянно нужно развивать уровень финансовой грамотности.

Сергей ЕЛИСЕЕВ,
Мария ЛЕБЕДЕВА

ФОТО ПРЕСС-СЛУЖБЫ БАНКА РОССИИ

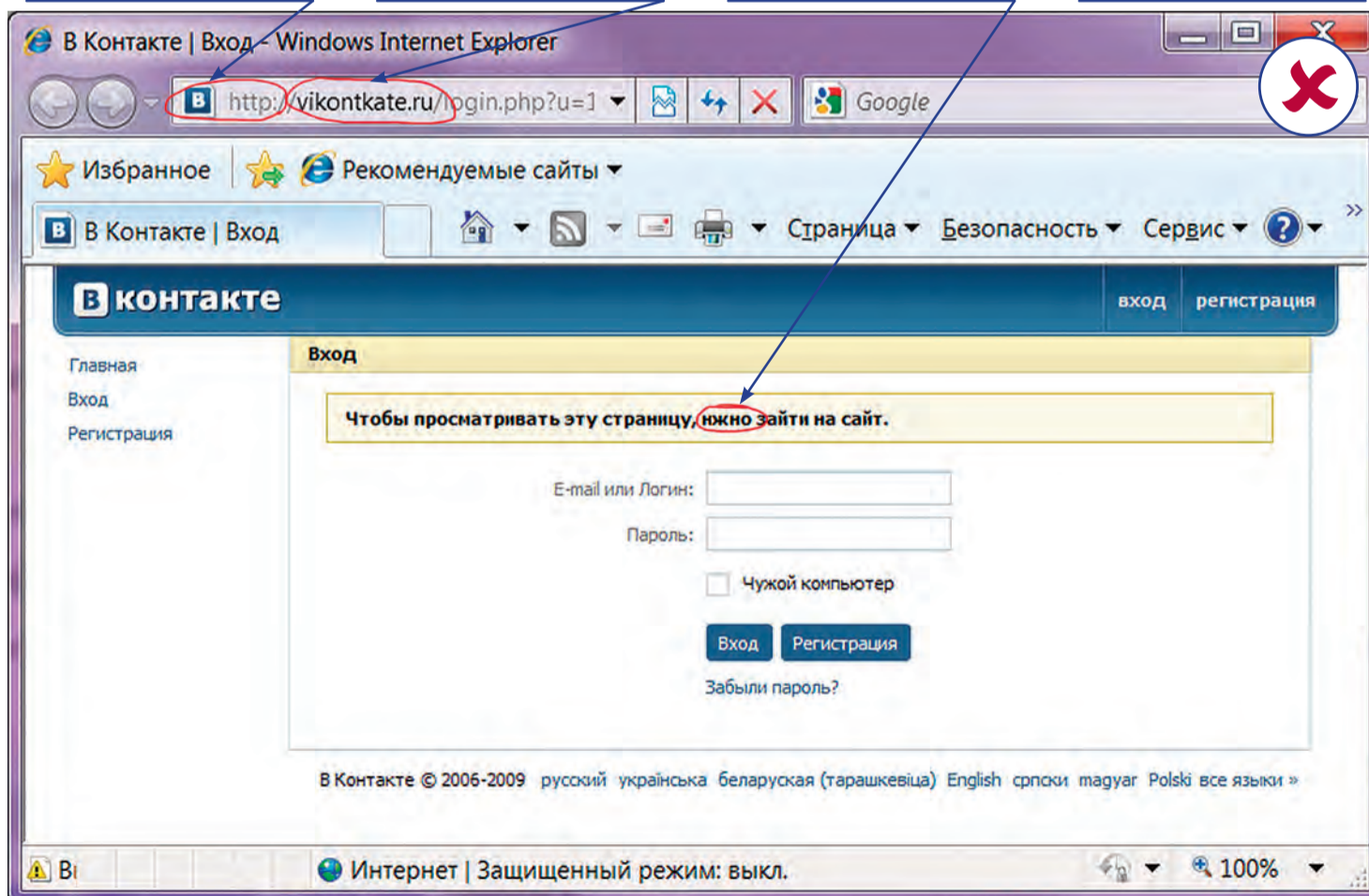


1. Отсутствует безопасное соединение по протоколу https (адрес страницы начинается с http:// и не имеет значка «замочек»);

2. Лишние или недостающие буквы в доменном имени;

3. Грамматические, синтаксические и стилистические ошибки и опечатки в текстах;

4. В адресной строке у всех страниц сайта - одинаковый адрес.



Партизанский бестселлер

► В Государственном архиве новейшей истории Белгородской области хранится немало интересных артефактов. Об одном поистине уникальном издании рассказывают нашим читателям сотрудники ГАНИБО.

Маленькая серенькая книжница, потрепанная и выцветшая, лежит перед нами. Читаем полустёртый заголовок: «Спутник партизана». Год выпуска - 1941-й.

Размер её такой, что можно без труда засунуть в карман телогрейки. Сколько таких карманов она видела, сколько молодых бесстрашных бойцов перелистывали её страницы, вчитывались в простой текст и запоминали схемы, рисунки и знаки.

История нашей страны знает немало примеров успешных партизанских действий. Большой размах партизанское движение приобрело в Отечественной войне 1812 года. Историки рассказывают, что Наполеон возмущался: русские неправильно воюют! Воевать должны регулярные войска на поле боя. А русские, простые мужики и бабы, крепостные, рабы, по сути, взяли вилы, топоры и пошли на нас! Разве так воюют! Можно представить, что ответили наши предки на это...

В годы Великой Отечественной войны партизанское движение стало составной частью борьбы советского народа против гитлеровской Германии, одной из активных форм сопротивления на временно оккупированной немецко-фашистскими войсками территории СССР.

Эта борьба носила всенародный характер. Всего в годы войны в тылу врага сражалось не менее миллиона партизан и подпольщиков.

«За годы войны советские партизаны нанесли огромный урон противнику. Они произвели более 20 тыс. крушений вражеских эшелонов, подорвали 58 бронепоездов, вывели из строя более 10 тыс. вагонов, взорвали 12 тыс. мостов на железных и шоссейных дорогах, уничтожили более 50 тыс. автомашин. Командование гитлеровской армии было вынуждено использовать для борьбы с партизанами и охраны своих тылов до 10 % боевых частей. Развиваясь в тесной связи с боевыми действиями на фронте, партизанское движение сыграло важную роль в достижении победы советского народа в Великой Отечественной войне» (А. Князьков, газета «Красная звезда», 23.11.1979 г.).

В этом есть заслуга и партизан нашего Белгородского края.

«В случае временного захвата врагом территории района запретить выезд



Валуйский партизанский отряд начал действовать в июле 1942 года на территории Валуйского, Никитовского и Волоконовского районов.

коммунистам и комсомольцам, мобилизованным в тылу врага для партизанской борьбы, и вести её, не щадя своей жизни...» - это слова из резолюции Шебекинского районного партийного собрания, 13 сентября 1941 года.

Осенью 1941 года, с нависшей угрозой оккупации края немецко-фашистскими захватчиками, были созданы Белгородский, Микояновский, Валуйский, Сажновский партизанские отряды. В ряды партизан вступили бывалые воины, воевавшие ещё в гражданскую и финскую, и безусые храбрецы, которым едва исполнилось 14-15 лет. Многие не видели боевого оружия, не знали законов рукопашного боя, не умели пользоваться гранатами и вести разведку. Всем им необходимо было знать азы партизанской борьбы. Но прежде всего они давали клятву партизан: «...беспощадно и бесстрашно, не щадя жизни своей, истреблять немецко-фашистских псов, пока последний фашист не получит заслуженную кару за свои кровавые злодеяния - смерть!».

Внезапность нападения, меткость выстрела, удара ножом, смелый дерзкий манёвр, уверенность в собственных силах, готовность перенести любые лишения и страдания за Родину в бою, в походе и даже в лапах у ненавистного врага - отличительные качества советского парти-

зана. Их необходимо было воспитывать и развивать.

Этому и способствовала маленькая серенькая книжница. Её принёс в архив кто-то из бывших белгородских партизан много лет назад. Наверное, он бережно хранил её дома, а потом решил передать нашему архиву. Это очень ценная книга, и редкая - тиражом всего 50 тыс. экземпляров, что было, конечно, очень мало для широкого партизанского движения.

Её хотел иметь каждый, особенно молодые партизаны. Её читали перед боем в землянке, в лесу в засаде, в избах подпольщиков и берегли как святыню. Эта книга до сих пор хранится под грифом «Секретно» и не доступна широкому читателю, потому что в ней много партизанских секретов.

Первая такая книга была издана в 1941 году в издательстве ЦК ВЛКСМ «Молодая гвардия». Вторая появилась в 1942-м, и в 1943 году - третья. В них содержатся практические советы и справочные сведения для бойца-партизана.

Эти брошюры служили теоретической базой и практическим руководством как для партизан, так и для разведчиков и спецгрупп, которые забрасывались в тыл врага. В них даны основные правила партизанской разведки и наблюдения. Описаны некоторые виды оружия, чтение следов, маскировка, засады, рукопашный

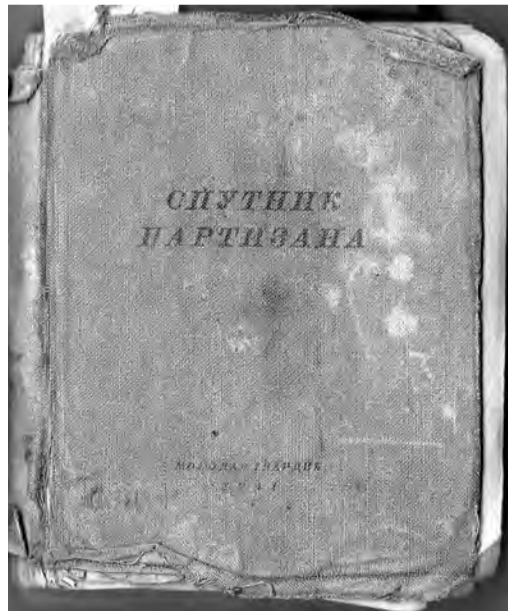
бой, борьба с танками. Книга учит, как уничтожать склады, аэродромы, транспорт, железные дороги, мосты, как оказать первую помощь, выжить в экстремальных условиях.

«Партизаны заставляют немецких оккупантов быть все время настороже. Они не дают гитлеровским мерзавцам покоя ни днём, ни ночью, создают для них невыносимые условия. Вечный страх внезапного нападения партизан преследует немцев во всех временно захваченных ими районах. Немецкое командование вынуждено выставлять охрану и разрабатывать карательные меры против партизан. Ты должен знать, как пытаются фашисты бороться с партизанскими отрядами. Это поможет тебе избежать опасности, лучше обманывать врага и уничтожать его», - так написано в этой серенькой книжнице.

«На вас смотрит весь мир, как на силу, способную уничтожить грабительские полчища немецких захватчиков. Великая освободительная миссия выпала на вашу долю. Будьте же достойны этой миссии! Война, которую вы ведёте, есть война освободительная, война справедливая» - как созвучны эти слова нынешнему времени.

Татьяна ЦЫБЕНКО,
Юлия РЕЗНИЧЕНКО

ФОТО ГАНИБО



Обложка и страницы книги «Спутник партизана».



Коварный лёд декабря

► В регионе стартовал месячник безопасности на водных объектах.

В Белгородскую область пришли морозы. Именно в эти дни возрастает риск гибели людей на водоёмах. И в декабре сотрудники МЧС активизировали работу в местах массового выхода людей на лёд, в том числе в местах подлёдного лова рыбы. У рек, представляющих опасность, выставлены знаки о запрете выхода на неокрепшую поверхность, спасатели проводят профилактические беседы. Большое внимание уделяется детской аудитории, чтобы предотвратить несчастные случаи.

Одно из таких ЧП уже удалось предотвратить. Трагедия могла произойти на реке возле учебно-спортивного комплекса Светланы Хоркиной. Школьники пытались выйти на тонкий лёд, чтобы поиграть в хоккей. К счастью, территорию патрулировали сотрудники управления ГОЧС Белгорода. Они остановили ребят и провели разъяснительную беседу.

Спасатели призывают горожан быть осторожными. До наступления устойчивых морозов лёд очень непрочен и легко ломается. Избежать несчастного случая поможет соблюдение простых мер безопасности: не подходите близко к водоёмам, не стойте на обрывистом берегу, следите за детьми.

А если вы всё же провалились в ледяную воду, важно следовать правилам:

- не паниковать, не делать резких движений, стабилизировать дыхание;
- раскинуть руки в стороны и постараться зацепиться за кромку льда;
- по возможности перебраться к тому краю полыньи, где течение не увлечёт под лёд;
- попытаться осторожно, не обламывая кромку, напозая грудью, лечь на край льда, забросить на него одну, затем другую ногу. Если лёд выдержал, медленно откатиться от кромки и ползти к берегу;
- передвигаться нужно в ту сторону, откуда пришли, ведь там лёд уже проверен на прочность.



ФОТО ПРЕСС-СЛУЖБЫ ГУ МЧС ПО БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Если вы стали свидетелем ЧП, звоните в Единую дежурно-диспетчерскую службу по номеру 112. Вам придут на помощь!

Профилактика

Сообщает прокуратура

С убийцей за одним столом

► Свердловский районный суд Белгорода рассмотрел уголовное дело, которое ещё раз показывает всю пагубность пьянства. Во время застолья подсудимый до смерти забил собутыльника.

В тот февральский день компания соображала на троих, причём потерпевший даже не был знаком с подсудимым. Да и с хозяином квартиры, который стал свидетелем этой разборки, он встречался лишь однажды - выпивали в компании общего знакомого.

Конфликт во время застолья вспыхнул из-за мелочи. По мнению подсудимого, потерпевший слишком долго ходил за водкой. И это стало для пьяного поводом в течение нескольких часов жестоко избивать свою жертву.

Как следует из материалов уголовного дела, он бил его по голове, рукам, ногам и телу всем, что попадалось под руку - сковородой, стеклянным графином, деревянным брусом, металлической антенной и металлическим ведром. По материалам заключения судебно-медицинской экспертизы, собутыльник нанёс потерпевшему 44 удара. От многочисленных травм и шока утром следующего дня мужчина умер.

Свою вину подсудимый не признал, но она доказана показаниями свидетелей избивания, матери потерпевшего, протоколами осмотра места происшествия, заключениями судебных экспертиз и вещественными доказательствами.

Подтвердили его вину и показания на месте, и очные ставки, где он рассказал, что никто, кроме него, потерпевшего не бил.

Государственный обвинитель прокуратуры города просил назначить наказание в виде 12 лет лишения свободы в исправительной колонии строгого режима и дополнительное наказание - ограничение свободы на два года. А кроме того призывал удовлетворить гражданский иск на сумму 1 млн рублей в счёт возмещения морального вреда, потому что такая компенсация соответствует тем физическим и нравственным страданиям, которые пережила потерпевшая в результате потери близкого человека, и теперь ей придётся одной растить несовершеннолетнего сына.

Подсудимого признали виновным. Суд вынес приговор: 10 лет в колонии строгого режима и год ограничения свободы, а также возмещение семье потерпевшего 1 млн рублей. Однако подсудимый с приговором не согласился и намерен обжаловать его.

Алина КАРТАВЦЕВА,
помощник прокурора Белгорода

Милые всё бранятся

► Это случилось не в Белгороде, а в Старом Осколе. Но происшествие заслуживает всеобщего внимания.

В полицию обратилась 43-летняя женщина: сожитель облил её кипящим бульоном. Медики констатировали наличие у потерпевшей термических ожогов с 15-процентным поражением поверхности тела.

Участковый уполномоченный полиции задержал подозреваемого. А когда провёл проверку, выяснилось, что у этой пары часто происходили конфликты, и раньше женщина уже обращалась в полицию. В отношении её сожителя возбуждалось уголовное дело, которое было направлено в суд с обвинительным заключением. Однако в ходе судебного заседания она простила своего избранника, и уголовное дело было прекращено в связи с примирением сторон.

Домашнее насилие

На этот раз очередная ссора с сожителем по причине ревности вспыхнула, когда оскольчанка готовила на кухне. Мужчина взял кастрюлю с кипящим бульоном и вылил его на женщину. В медучреждение она добралась самостоятельно. Сейчас её жизни ничего не угрожает.

А сожитель потерпевшей вновь стал фигурантом уголовного дела. Санкции статьи 112 УК «Умышленное причинение вреда здоровью средней тяжести» предусматривают до пяти лет лишения свободы.

Правоохранители призывают не медлить с обращением в полицию, если вы стали жертвой или свидетелем семейно-бытового насилия. Своевременное вмешательство и привлечение виновного к ответственности позволит предупредить совершение более тяжкого преступления. В случае опасности для вашей жизни и здоровья любыми способами постарайтесь вызвать помощь и сообщить о случившемся в правоохранительные органы.

Дорога для всех



Материалы полосы подготовила Анна ИВАНОВА

Доступная среда

► Сотрудники Госавтоинспекции по всей области провели серию мероприятий ко Дню инвалидов.

Вместе с активистами они организовали акцию по созданию условий безопасного участия в дорожном движении для людей с ограниченными возможностями здоровья. В Старом Осколе автоинспекторы и аниматоры организовали пункты разъяснения правил на площадке парковочных зон для водителей с инвалидностью. В Губкине оснастили средства передвижения инвалидов световозвращающими элементами.

Не остались без внимания и маленькие участники дорожного движения. Для них автоинспекторы и библиотекари создали видеосборник по дорожной безопасности, предназначенный для детей с ограниченными возможностями здоровья.

В него вошли тематические стихотворения, литературное чтение по дорожной безопасности, диалог автоинспектора и героя-светофора об основах безопасного поведения на дороге, презентация с разбором ошибок юных участников дорожного движения, а также игровое обучение Правилам дорожного движения.

Сотрудники Госавтоинспекции уверены, что в сборнике каждый сможет найти для себя подходящий формат для лёгкого усвоения ПДД.

ФОТО УГИБДД

Вячеслав
Гладков:

«Значимость НОЦ для области выросла»


**Инновационные
решения в АПК**

 Научно-образовательный центр
мирового уровня

Как сберечь стадо?

Хорошее самочувствие животных основано на оптимальных условиях содержания и кормления, вакцинации и введении в рацион питания витаминов. При этом критически важно иметь возможность наблюдать за поведением животных. Это достаточно сложно, особенно в больших масштабах. Однако выполнение этих требований - залог качественной продукции фермерских хозяйств. Создание системы обнаружения и анализа аномалий поведения крупного рогатого скота с применением нейросетей позволит производителям обнаружить возможные нарушения на ранних стадиях и оперативно на них среагировать. Кроме того, система повысит продолжительность и качество жизни животных и снизит затраты на ветеринарное обслуживание и покупку кормов.



Эксперт в области применения технологий искусственного интеллекта в животноводстве и растениеводстве Сергей Антипин.

Руководитель Центра искусственного интеллекта в сельском хозяйстве Института проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, эксперт в области применения технологий искусственного интеллекта в животноводстве и растениеводстве **Сергей Антипин** рассказывает о разработке, которая в ближайшие годы должна заменить традиционные способы обработки информации о состоянии стада:

- Любое воздействие на животное повышает уровень его стресса. Животное, подвергнувшееся сильному стрессу, перестаёт правильно питаться и выполнять хозяйственные функции, которые на него возлагаются. У нас возникла идея неинвазивного мониторинга: когда вы никак физически не воздействуете на животное, не прикасаетесь к нему, но при этом получаете информацию, сравнимую по своему качеству с результатами лабораторных исследований.

Подробнее о системе рассказала доктор биологических наук, академик РАН и руководитель платформы **Ирина Донник**:



Доктор биологических наук, академик РАН и руководитель платформы Ирина Донник.



► **Белгородский научно-образовательный центр мирового уровня «Инновационные решения в агропромышленном комплексе» - точка интеграции образования, науки и бизнеса. Это единственный аграрный НОЦ в стране, что только подчёркивает его уникальность. Центр создан под эгидой правительства Белгородской области ведущими вузами в партнёрстве с крупными агрохолдингами региона. Он развивает пять основных направлений - научно-производственных платформ. Сегодня мы расскажем о платформах «Селекционно-генетические исследования, клеточные технологии и геновая инженерия в области животноводства» и «Здоровьесберегающие технологии: производство продовольствия и ветпрепаратов».**

- Это компьютерная программа, которая позволяет провести учёт животных без вмешательства человека, отследить физиологическое или патологическое состояние, в случае если животное заболело, и накопить информационный ресурс, который позволяет в дальнейшем анализировать данные.

Одна система на тысячи животных



Заместитель директора по инновационному развитию ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН» Виктор Баранов.

Заместитель директора по инновационному развитию ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН» **Виктор Баранов** считает, что переход на системы отслеживания состояния животных связан с необходимостью стабилизировать процесс производства, уменьшив воздействие на него человеческого фактора.

- Любая система должна помогать людям, в данном случае в работе с животными. Наши специалисты совместно с НОЦ приняли решение о необходимости такой системы в сельском хозяйстве. Она ра-

ботает точнее, чем человек. Человек может устать, отвлечься, у него может быть просто плохое настроение или состояние. Система в этом плане стабильна в любое время года и суток. И некоторые функции она выполняет гораздо лучше и точнее, чем человек, - считает он.

Ирина Донник подчёркивает, что с созданием системы появилась возможность регулировать производственные процессы крупных сельскохозяйственных мероприятий:

- Я считаю, это хорошая разработка, потому что она позволит нам сэкономить людские ресурсы. Учёт в животноводстве - это очень трудно. Нужно наблюдать за каждым животным, идентифицировать их всех. А если их находится в стаде 5, 10 или даже 20 тысяч, то это попросту нереально.

Пока нейросеть всё ещё совершенствует систему распознавания. Схема, по которой искусственный интеллект обрабатывает данные, всё ещё в разработке. По словам Сергея Антипина, в первую очередь было важно научиться отличать основные показатели для анализа.

- Сначала нужно научить искусственный интеллект отличать животных от людей, кроме того, ему нужно уметь определять, в каком положении находится корова: лежит, стоит, жуёт жвачку или нет.

В результате учёным удалось научить нейронную сеть обрабатывать большое количество важной для исследований информации. Виктор Баранов рассказывает о том, что специалистам пришлось сделать много работы, прежде чем система сумела полноценно работать.

- Для этого наши специалисты фотографировали каждое наше животное сотни раз в разных позах и с разных ракурсов. Система должна распознавать и отличать каждую отдельную корову. Даже если переставлять их местами, она распознаёт, где какое животное, - поясняет он. - Сейчас, например, животные едят - система это фиксирует. Также она отслеживает их

отдых и другие показатели: если происходит отклонение от нормы, система это фиксирует и подаёт сигнал человеку.

Меньше камер - больше охват

Качественный мониторинг возможен не только благодаря программному обеспечению системы, но и модернизации системы видеонаблюдения. Сергей Антипин подтверждает, что это также входит в области их разработки.

- Мы переходим от стационарных камер, которые были установлены напротив животных, к подвижному роботу, - рассказывает он. - Это делается для того, чтобы снизить стоимость системы в расчёте на одну голову для промышленных заказчиков. Когда одна камера может обслужить сразу сотню животных, то, понятное дело, стоимость решения будет существенно ниже.

По словам Антипина, впереди ещё много работы, ведь несмотря на то, что система не имеет аналогов, другие компании уже активно пытаются освоить эти разработки, однако поводов для беспокойства он в этом не видит.

- Мы моделируем реакцию человека на ту или иную ситуацию, пытаемся из изображения выделить ключевую часть, которая в дальнейшем обрабатывается и в виде рекомендации или сообщения о событии переходит на экран смартфона специалиста, который может эту задачу решить, - объясняет Сергей Иванович. - Прямых аналогов нашей разработке мы не видели, хотя чётко отслеживаем тенденцию, что много исследовательских групп, стартапов ринулись в эту сторону. Считаем, что это положительно для рынка, и, несмотря на то, что они в каком-то смысле наши конкуренты, это помогает его развитию.

Система фото- и видеонаблюдения с применением нейросетей может исполь-

зваться не только для отслеживания поведения крупного рогатого скота, но и растений. Поэтому параллельно идёт разработка проекта по автоматизированному дистанционному распознаванию заболеваний озимой пшеницы и других основных сельскохозяйственных культур Белгородской области.

- Подход тот же: используем нейронные сети для обработки фото- и видеоматериалов, из которых потом извлекают нужную часть, - рассказывает Сергей Антипин. - Научно-образовательный центр играет важную роль в этих проектах. На базе НОЦ учёные помогают бизнесу решать те задачи, которые предприятия считают для себя важными и критическими.

За время реализации проекта учёным удалось провести монтаж прототипа системы, проверить её работоспособность, обучить её распознаванию каждого отдельного животного из стада и определению их некоторых функциональных состояний. С учётом полученных результатов получилось провести работы по усовершенствованию системы.

Культурное разведение

Аквакультура - одна из самых быстро развивающихся отраслей, производящих продукцию животного происхождения. Она предусматривает разведение и выращивание рыб в бассейнах и в установках замкнутого водоснабжения. Улов промысловой рыбы на сегодняшний день не увеличивается, но потребительский спрос можно удовлетворить за счёт этой отрасли.

В Белгородском кооперативе «БелФорель» уже успели испытать новую научную разработку и остались довольны результатами. Так, о целях проекта рассказывает председатель кооператива **Илья Боровский**:



Председатель кооператива «БелФорель» **Илья Боровский**.

- В рамках увеличения потенциала аквакультуры в Белгородской области разработан проект по увеличению кормовой базы для воспроизводства и выращивания форели в нашем кооперативе. Мы сотрудничаем с Московским государственным университетом технологий и управления им. К.Г. Разумовского, у которого огромный опыт в сопровождении таких производств, как кормовые заводы. Недавно мы созда-

ли цех по выращиванию рыбы и на сегодняшний день уже можем не только производить для себя, но и снабжать кормами другие предприятия. Мы постоянно совершенствуем нашу технологию для того, чтобы ускорить рост особей и улучшить все качественные характеристики нашей продукции.

Острейший дефицит продукции

Исполняющий обязанности заместителя декана по научной работе факультета биотехнологий и рыбного хозяйства МГУТУ им. К.Г. Разумовского **Виктор Климов** объясняет, что для дальнейшего разведения рыбы в нашей стране срочно требовалось организовать собственное производство и создать продукт, не уступающий зарубежным аналогам в качестве.

- Стоит отметить, что порядка 70 % кормов, которые использовались в аквакультуре, были привозные. То есть возник острейший дефицит кормов на территории Российской Федерации. Мы, зная о насущной проблеме, с 2020 года прорабатывали эти вопросы, - объясняет он.



Член кооператива «БелФорель» **Сергей Приймаков**.

Член кооператива «БелФорель» **Сергей Приймаков** подтверждает, что поставки иностранных кормов в последнее время серьёзно сократились. Новая технология производства необходимого сырья существенно повысила независимость нашей страны в этой отрасли.

- На сегодняшний день существуют проблемы с логистикой импортных кормов в страну. В связи с этим было принято решение организовать своё производство комбикорма для нашей рыбы. Министерство сельского хозяйства Белгородской области оказало поддержку в виде грантовых средств на покупку линий по производству корма, строительство производственного здания и покупку грузовых автомобилей для доставки продукции. В рамках сотрудничества институт имени Разумовского оказывает нам научную поддержку в выращивании рыбы и производстве кормов. Во-первых, мы планируем увеличение производства, во-вторых, хотим повысить темпы роста рыбы в связи с большей питательной ценностью будущих кормов, - рассказывает Приймаков.



Правильное питание - здоровое потомство

При разработке кормов специалисты также постарались учесть особенности организма рыб, наделив будущий продукт не только питательной, но и медицинской ценностью.

- Все живые организмы имеют свойство болеть. Существуют различные заболевания, в том числе паразитарные. Лекарства в данном случае влияют на микрофлору кишечника, а ряд кормовых добавок позволяет нивелировать эту потерю: рыба лучше себя чувствует, так как её иммунитет поддерживается в порядке, - подчёркивает Виктор Климов.

Планы на будущее проекта ещё не до конца понятны, однако направлений для развития у специалистов достаточно: по словам Виктора Климова, большую важность для разведения рыб представляют корма, ориентированные на первые дни жизни особей.

- В дальнейшем либо перейдём на новый вид, либо будем развивать стартовые корма для аквакультуры, потому что это, как питание для младенцев: своя специфика и нюансы - нужна ювелирная и хирургическая точность. Малейшее изменение параметров может привести к гибели мальков, - считает специалист.

В поисках идеальной рецептуры

По словам рыбовода **Эльвиры Гареевой**, в инкубационном цеху кооператива «БелФорель» стоит восемь ванн, в которых подрастают 250 тысяч икринок. Большинство из них за 1-1,5 года станут взрослыми килограммовыми особями и приобретут окончательный товарный вид. За подрастающими мальками ведётся пристальное наблюдение: с помощью этого удаётся вносить нужные коррективы в окончательный состав рыбного корма.

- Мы оцениваем добавки на биобезопасность, - рассказывает Виктор Климов. - Иногда негативные эффекты выявляются вплоть до пятого поколения. Мы проводим серию опытов на нескольких поколениях, чтобы не навредить будущим особям. Изменение термического режима и состава сырья позволяют иметь диапазон вариаций рецептур, которые будут усваиваться по-разному. Пока мы остановились на форели, потому что это перспективный объект аквакультуры, который активно развивается и культивируется на территории Белгородской области. В дальнейшем нам ничто не мешает заняться другими видами рыб: карпами, аквариумными сомами и т. д.

Основная задача учёных сейчас - создание полноценного корма для рыб. Обеспечение отрасли качественными комбикормами, соответствующими современным требованиям и биологическим потребностям культивируемых рыб, позволит увеличить производство и качество продукции аквакультуры. По словам Виктора Климова, этому предшествовала большая работа, благодаря чему удалось добиться положительных результатов.

- Проект начал реализовываться с 2020 года. Изначально мы ставили опыты в нашей лаборатории в Москве, а потом привозили корма в Белгородскую область. По итогам года мы получили достаточно приличный прирост в 6-7 % при незначительном увеличении себестоимости. Использование кормовых добавок в аквакультуре на текущий момент является перспективным направлением. Продолжая реализацию данного проекта, мы запланировали установку линий по производству кормов и благополучно её реализуем.

За время реализации проекта учёные разработали корма, которые не только положительно сказываются на увеличении продукции, но и на качестве, так как входящие в их состав добавки обеспечивают повышение иммунитета рыб и их стойкость к различным заболеваниям.

Надо продолжать

Сегодня можно с уверенностью сказать, что создание НОЦ в Белгородской области было верным и своевременным решением.

- НОЦы - хорошая прогрессивная тема, её ни в коем случае нельзя закрывать, она должна работать. Не бывает так, что теорию соединили с практикой - и всё полетело и поехало. Есть очень важный этап, когда научная разработка должна пройти адаптацию, подстроиться под существующую технологию. А бизнесу надо быстро, много и сию минуту, им некогда ждать, они не могут деньги тратить на это. НОЦы для этого и делались, чтобы средства гранта компенсировали производителям эти затраты для доведения разработки до ума. Поэтому надо эту тему продолжать и развивать. Я думаю, что мы соединим учёных и производителей, - уверена Ирина Донник.

За почти три года работы научно-образовательного центра были достигнуты высокие результаты. В 2019 - 2021 годах участники НОЦ получили 199 патентов, за девять месяцев 2022 года - ещё 65. А всего к 2024 году планируют получить более 500. За 2019 - 2021 годы учёные разработали и передали для внедрения в производство 14 конкурентоспособных технологий, а за девять месяцев 2022 года - 30. До 2024 года планируется довести общее количество более чем до 50. За всё время работы НОЦ создали 622 новых высокотехнологичных рабочих места, до 2024 года планируется создать более 3 тыс. рабочих мест.

Сегодня в работе НОЦ задействованы 31 научная организация, 21 образовательная организация высшего образования и 28 организаций реального сектора экономики. В деятельности научно-образовательного центра участвуют более 3 тыс. специалистов, из которых 1668 исследователей и 846 молодых учёных в возрасте до 39 лет.



Руководитель платформы, доктор биологических наук, профессор РАН **Елена Серба**.

- Предполагается увеличение количества проектов и участников, а также разработка и реализация инновационной продукции в рамках уже действующих проектов. Развитие планируется, и я уверена, что будет, - считает руководитель платформы «Здоровьесберегающие технологии: производство продовольствия и ветеринарных препаратов», доктор биологических наук, профессор РАН **Елена Серба**.

- Значимость НОЦ для области абсолютно очевидно выросла. Потому что санкции, ограничения в части логистики по поставкам программного обеспечения, генетического материала, техники и всего остального разорвали устоявшиеся связи между предприятиями и западными поставщиками. На сегодняшний день мы должны их решать сами в рамках уже новых коопераций. Очень рад, что НОЦ у нас есть. Это инструмент, который позволяет эти вопросы решить, - подчеркнул губернатор Белгородской области **Вячеслав Гладков**.

Сергей ЕЛИСЕЕВ,
Никита МИГУЛИН
ФОТО «БЕЛГОРОД-МЕДИА»

Соперник не удивил

Волейбол



► **ВК «Белогорье» обыграл «Динамо-ЛО» в трёх партиях.**

Поединок проходил в Сосновом Бору (Ленинградская область). «Белогорье» одержало победу и прервало серию гостевых неудач в матчах с лидерами чемпионата. Команды открывали десятый тур чемпионата страны. Хозяева обошлись без изменений в составе, у «Белогорья» же вместо **Юрия Цепкова** появился на поле молодой **Георгий Заболотников**, а либеро **Валентина Кроткова** сменил капитан **Роман Брагин**. Первая и третья партии проходили на равных, команды поочередно лидировали, однако волейбольная фортуна в каждом из сетов оставалась за гостями с одинаковым счётом - 31:29. Во втором сете также наблюдалась непредсказуемая игра. У каждой из команд были как отличные короткие серии, так и непродолжительные неудачные

отрезки. Однако концовка партии прошла в спокойном режиме - белгородцы записали и её к себе в актив, выиграв 25:22. **Мохаммед Аль Хачдади** в этом матче заработал 26 очков, 14 - **Павел Тетюхин**, 10 на счету **Георгия Заболотникова**.

Как отметил после игры старший тренер «львов» **Сергей Брусенцев**, игра получилась яркой, интересной для болельщиков, но неровной.

- Соперник особо ничем не удивил. Что от них ждали, к чему готовились, то и было. Тот план на игру, о котором с ребятами договаривались, в итоге и сработал. Хорошо, что в нужные моменты защита сыграла, блоком смягчали, добились доигровочные мячи, - подчеркнул наставник.

Следующий матч национального первенства белгородцы проведут в Кемерово против местного «Кузбасса» 11 декабря, а встреча с минским «Строителем» перенесена на март 2023 года.

ФОТО VC-DYNAMO.RU

Неудача в Волгограде

Гандбол

► **Белгородский «Технолог-Спартак» проиграл волгоградскому «Каустик».**

В Волгограде прошли очередные матчи первенства Высшей лиги по гандболу среди мужских команд. Местный «Каустик» принимал белгородский «Технолог-Спартак». Ни в одной из игр гостям не удалось добиться положительного итога. Подопечные **Сергея Крамского** уступили

с двузначной разницей в счёте - 30:47 и 28:42. После десяти матчей в активе белгородцев 12 баллов и пятая строчка в таблице национального турнира. Следующие матчи в Высшей лиге «спартаковцы» проведут в Белгороде против дублирующего состава «Чеховских медведей».



ФОТО SHC-KAUSTIK.RU

Медали разного достоинства

Бокс

► **Белгородцы выиграли награды Всероссийских соревнований.**

Турнир завершился в Анапе. Соревнования среди юношей 13-14 лет и 15-16 лет были посвящены памяти заслуженного тренера России **Александра Аксёнова**. В них приняли участие и наши спортсмены. По итогам поединков белгородец **Илья Берлизев** в весовой категории 75 кг поднялся на высшую ступень пьедестала, **Рустам Гасанов** в этом же весе выиграл серебро, а **Мухаммад Али Сефербеков**, **Даниил Соколенко** и **Дмитрий Рябцев** замкнули тройки сильнейших в своих весовых категориях. Отметим, что по итогам всех соревнований сборная Белгородской области заняла четвёртое общекомандное место.



ФОТО ИЗ ГРУППЫ «ЗНАЙ НАШИХ» «ВКОНТАКТЕ»

Уральский триумф

Кикбоксинг

► **Нашим спортсменам достался богатый урожай медалей.**

В Екатеринбурге прошёл Всероссийский турнир по кикбоксингу на призы «Русской Медной Компании», в котором приняли участие порядка 700 кикбоксе-

ров из 24 регионов страны. По результатам соревнований спортсмены ДЮСШ № 4 г. Белгорода выиграли 11 наград, пять из которых - высшей пробы. Золотые медали завоевали **Мария Рыжова**, **Тaisia Шкарпеткина**, **Матвей Кобзев** и **Богдан Сорокин**. Также **Богдан** выиграл четыре боя и был награждён кубком за лучшую технику в разделе кик-лайт.



ФОТО ИЗ ГРУППЫ «ЗНАЙ НАШИХ» «ВКОНТАКТЕ»

Сильные руки

Армрестлинг

► **Шесть медалей различного достоинства достались нашим рукоборцам.**

Всероссийские соревнования по армрестлингу на призы первого чемпиона СССР **Юрия Пузакова** завершились в Алексине Тульской области. В них приняли участие более 70 спортсменов из 22 регионов страны. Сборная команда Белгородской области на этом турнире была представлена студентами и выпускниками НИУ «БелГУ».

По итогам соревнований на высшую ступень пьедестала в личном зачёте поднялись **Ксения Иванчук** (весовая категория 55 кг) и **Елизавета Решетник** (весовая категория 65 кг). Серебряные медали выиграли **София Клименко** (весовая категория 55 кг), **Давид Шамей** (весовая категория 110+ кг) и **Тимур Мамедов** (весовая категория 100 кг). Тройку сильнейших замкнул **Михаил Кудряшов** (весовая категория 90 кг).



По итогам командного зачёта сборная Белгородской области заняла первое место, оставив позади команды Калужской и Орловской областей.

ФОТО ПРЕСС-СЛУЖБЫ НИУ «БЕЛГУ»

Успех в Кстово

Боевое самбо

► **Кубок страны достался нашему земляку.**

В Кстово Нижегородской области завершился Кубок России по самбо среди мужчин, женщин и боевому самбо, в которых участвовали более 400 человек из нескольких десятков регионов. По итогам

состязаний среди мужчин по боевому самбо в весовой категории до 98 кг на высшую ступень пьедестала поднялся **Анатолий Токов**. Тренируется спортсмен под руководством **Сергея Чесникова**.

Материалы полосы подготовил Роман ИЛЬИН

Календарь погоды на неделю с 9 по 15 декабря

	9.12 ПТ	10.12 СБ	11.12 ВС	12.12 ПН	13.12 ВТ	14.12 СР	15.12 ЧТ
Атмосферное давление, мм рт.ст.	ночью 745 днем 744	ночью 743 днем 742	ночью 739 днем 740	ночью 739 днем 739	ночью 739 днем 740	ночью 739 днем 733	ночью 730 днем 734
Температура воздуха, °С	ночью -4 днем 0	ночью -1 днем 4	ночью 3 днем 5	ночью 2 днем 4	ночью 1 днем 3	ночью -3 днем -1	ночью -4 днем 0
Комментарий к погоде	Облачно, небольшие осадки	Облачно, небольшие осадки	Облачно, небольшой дождь	Облачно, небольшой дождь	Переменная облачность, без осадков	Облачно, небольшие осадки	Переменная облачность, неб. осадки
Направление ветра	Ю	Ю	Ю-В	Ю-В	Ю-В	Ю	Ю
Скорость ветра, м/с	5	6	6	8	8	5	3

cgms.ru

Б #БЕЛГОРОДМЕДИА
 Телеканал «Белгород 24»
 СМОТРИТЕ НАС
 в сети кабельных операторов
 города Белгорода и Белгородской области
 НА 22 КАНАЛЕ
 ПАО «Ростелеком», МТС,
 «Зелёная точка», «Русич-ТВН»
 Читайте актуальную информацию
 на сайте www.belnovosti.ru
 Подписывайтесь на наши страницы во всех соцсетях

По горизонтали: Плавни. Смена. Зевс. Сурков. Саки. Кото. Бега. Сет. Секс. Леви. Рома. Тире. Жест. Евстрат. Небо. Бок. Гарь. Блеск. Орава. Ньюанс. Минск. Владина. Анива. Осло. Минус. Тетерев. Тракт. Рулет. Арман. Свая. Трап. Аль. Оман. Джут. Атом. Одёр.

По вертикали: Паркур. Изобилие. Ассистент. Як. Массажист. Паж. Раструб. Вассал. Есть. Икра. Обрезка. Станок. Рапа. Буян. Квас. Равиоли. Нерв. Сулу. Южин. Агитатор. Минарет. Наум. Платформа. Иное. Свисток. Аорта. Иуда. Стан. Раил. Рядно. Анап.

ГОРОСКОП

Что звёзды обещают
с 12 по 18 ДЕКАБРЯ



ОВЕН

В первой половине недели лучше отказаться от путешествий. В эти дни возрастает риск травм, а также можно заблудиться. Усилятся ваши интеллектуальные способности. Выходные преподнесут приятные романтические сюрпризы.



ТЕЛЕЦ

Не следует перетруждаться в спорте и прочих физических нагрузках. Это может плохо сказаться на вашем самочувствии. Сейчас не лучший момент для посещения вечеринок. Есть риск ввязаться в конфликт. Вторая половина периода благоприятна для финансовой сферы и саморазвития.



БЛИЗНЕЦЫ

Основные события будут вращаться вокруг партнёрской жизни. Также на первый план выходит работа и профессиональная деятельность. Вторая половина недели внесёт гармонию в личную жизнь. Но будьте внимательны к своему поведению.



РАК

Неделя может быть напряжённой для трудоголиков. Неприятности на работе могут привести к сложностям в быту. Постарайтесь не откладывать дела, но при этом помните о важности физического и психологического здоровья.



ЛЕВ

Период будет неоднозначным. Не стоит пытаться уличить партнёра в обмане. Лучше уделите больше времени детям. Вторая половина недели подарит романтические впечатления. Период благоприятен для занятия хобби.



ДЕВА

Тема дома, любви и семьи будет стоять на первом месте. Вместо решения бытовых проблем лучше посвятить время эмоциональному сближению с родными. Выходные звёзды советуют провести в тихом семейном кругу.



ВЕСЫ

Не стоит вступать в споры с окружающими. Ваша рассеянность может привести к неоправданным ссорам. Это не лучшее время для знакомств и поездок. Однако в семье и любви ожидаются полная гармония и взаимопонимание.



СКОРПИОН

Будьте осмотрительнее в обращении с деньгами. Этот период может ознаменоваться материальными потерями. Лучше посвятить себя бытовым, семейным делам и уходу за питомцами. В воскресенье ждите романтических сюрпризов.



СТРЕЛЕЦ

Чтобы избежать разногласий в семье, проведите больше приятных моментов с близкими. Если у вас есть дети, сделайте для них что-то запоминающееся. На выходные можно запланировать совместный семейный досуг.



КОЗЕРОГ

Не стоит обращать внимания на неприятные слухи. Не стоит быть откровенным в общении с малознакомыми людьми. Также воздержитесь от сомнительных встреч. Вторая половина периода будет связана с домашними делами.



ВОДОЛЕЙ

Могут возникнуть недоразумения в общении с друзьями или родственниками. Чтобы этого избежать, не стоит заводить разговоры на тему финансов. Период хорош для посещения вечеринки и общения. Субботу и воскресенье стоит провести с близкими.



РЫБЫ

Сейчас не время для принятия важных решений. Сначала важно найти чёткое видение будущих планов. Возможно, готовые решения найдутся уже спустя несколько дней. В выходные легко решатся финансовые вопросы.

Источник: astro.ru.ru

Мудрые мысли

Я люблю быть один, но стараюсь не быть одиноким, потому что последнее просто невыносимо.
Киану Ривз

Свободу надо искать в себе самом.

Чак Паланик

Запомните: этот день обмена и возврату не подлежит.

Уоррен Баффет

То единственное, что хочется больше всего в жизни, как правило, нельзя купить за деньги.

Мэрилин Монро

Анекдоты недели

- Ну как, тебе удалось поставить виниры?
- Нет. Врач обнаружил у меня очень серьёзное противопоказание - отсутствие денег.

- А какая надпись на пачке сигарет тебя бы действительно отпугнула и заставила бросить курить?
- 950 рублей.

- Во сколько ты должен был прийти?
- В семь.

- А сейчас сколько?
- Шесть часов девяносто три минуты.

Рыба благотворно влияет на кору головного мозга. Поэтому придуркам иногда нужно давать леща.

Самое первое государство, куда приходит Дед Мороз, - это Китай. Ну, чтоб загрузить мешок подарками.

Сегодня у меня 30-й день без алкоголя. Не подряд, конечно.

Как же человек хрупок! Стоишь - варикоз, сидишь - геморрой, лежишь - пролежни, не жрёшь - дистрофия, жрёшь - ожирение, ешь - язва, пьёшь - цирроз, любишь - инфаркт.

Хорошо быть медведем. Прилёг осенью вздремнуть на полчасика, проснулся - ба, уже весна! Ни тебе холодов, ни гололёда, ни метелей.

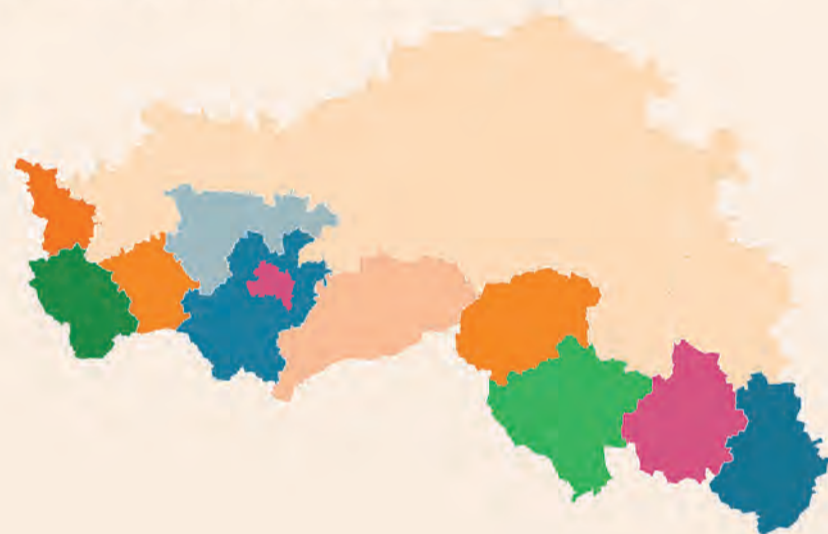
Белгородские школьники
на «дистанте» получат

ПРОДУКТОВЫЕ НАБОРЫ



Сухпайки предназначены
для учеников
с 1 по 11 классы:

города Белгорода, Белгородского,
Борисовского, Вейделевского,
Волоконовского, Краснояружского,
Ровеньского районов, а также Валуйского,
Грайворонского, Шебекинского,
Яковлевского городских округов



Важно, что продуктовые
наборы отличаются
содержимым и объёмом
продуктов

Они будут представлены
в двух вариантах:

- для детей, получавших ранее только бесплатный завтрак в школе
- для ребят из льготных категорий

Белгородские
школьники получат
сухпайки за ноябрь
до 9 декабря

Продуктовые наборы за текущий
месяц будут выданы не позднее
25 декабря

Для получения
родителям необходимо:

- связаться с классным руководителем и уточнить график выдачи сухпайков
- забрать продуктовые наборы в школе, где обучается ребёнок

ОСТАЛИСЬ ВОПРОСЫ?

Вы можете позвонить на горячую
линию в министерство
образования Белгородской области:

8 (4722) 32-91-42

8 (4722) 32-04-94



Источник: министерство образования Белгородской области

**РЕКЛАМА
ПОЗДРАВЛЕНИЯ
ОБЪЯВЛЕНИЯ
Тел.: 23-14-42**

На правах рекламы



торговый центр **СЕМЕЙНЫЙ**

**МЯСНЫЕ
ПРОДУКТЫ**

(килограмм/руб.):
свинина: шея - 400, вырезка - 300,
лопатка - 300, задняя часть на кости - 280, крестец - 300, рёбра - 300,

рулька - 180, сало - 120, говядина: на кости - 410, вырезка - 660, печень - 450, сердце - 250, язык - 700, кролик - 420, индейка - 350.
Тушка/руб.: курица - 135, кролик - 700, индейка - от 2700.

МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
(килограмм/руб.): творог - 280;
(литр/руб.) молоко - 90, сметана - 480,
сливки - 400.

ОВОЩИ - ФРУКТЫ - ЗЕЛЕНЬ
(килограмм/руб.): картофель - 30,
свёкла - 50, лук репчатый - 50, морковь - 50, капуста - 25, капуста пе-

кинская - 90, капуста цветная - 160,
огурцы - 200, помидоры - 135, перец - 180, шампиньоны - 170, яблоки - 60, бананы - 100, лимоны - 150, апельсины - 160, виноград - 165, киви - 170, ман-
дарины - 100.

Пучок/руб.: лук - 20, укроп - 20, петрушка - 20, салат - 50, щавель - 30,

базилик - 50.
ЦЕНЫ ЭТОЙ НЕДЕЛИ
А также масло растительное - 135,
яйца - 40, мёд (3-литровая банка) - 1950 руб.

ЦВЕТЫ (штука/руб.):
гвоздики - 80, розы: местная - 80, импорт - 140, хризантемы: ветка - 200, од-
ноголовая - 180, букет лилий - 300.