

Как в Калининграде открывали «Планету Океан»

Читайте на стр. 9 ▶



Александр ПОДГОРЧУК

Физнагрузки помогают бороться с раком

Читайте на стр. 12 ▶



Алексей БУЛАТОВ/«КП» - Санкт-Петербург

100 ЛЕТ КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



Основана в мае 1925 года

Среда, 20 августа
№ 61-с (27709-с)/2025 год

Газета нашего города
★ Калининград

КР 3 956 000
УНИКАЛЬНЫХ ПОСЕТИТЕЛЕЙ
ЗА МИНУВШИЕ СУТКИ



Учимся
противостоять
телефонным
мошенникам
и защищать
от них
ПОЖИЛЫХ
БЛИЗКИХ.

Старики и разбойники

Читайте на стр. 10 - 11 ▶



Ольга ЮШКОВА

Калининградке выплатили 513 тысяч за незаконное увольнение

Александр КАТЕРУША

Девушка работала
управляющей
компьютерным клубом.

Калининградка трудилась больше года, но работодатель так и не заключил с ней трудовой договор. А затем просто уволил! Суд встал на сторону девушки. Как сообщает пресс-служба областного управления Федеральной службы судебных приставов, работодатель, опасаясь за имущество, которое могли арестовать, выплатил всю сумму. Это средний заработок за время вынужденного прогула, компенсация за неиспользованный отпуск и компенсация морального вреда.

Andrii Iemelianenko/Shutterstock/Fotodom

В Балашихе разыскивают кобру, которая укусила девушку в парке

Александра БУДАЕВА

Змея могла сбежать
от любителя экзотических
пресмыкающихся.

28-летнюю девушку доставили в Московский токсикологический центр Института Склифосовского. Там она сообщила, что отдыхала с друзьями в парке. Видимо, змея заползла в ее рюкзак. И когда девушка полезла туда рукой, змея выскочила оттуда, сперва укусила ее, а потом скрылась в траве, рассказали в Департаменте здравоохранения Москвы.

Ходят слухи, что дело было в Балашихе. Медики эту версию не подтверждают, но и не опровергают.

Может, стоит организовать отлов?

- В такую погоду змея будет малоактивной, вялой, она с трудом дотянет до холодов, а потом просто обречена: в минусовую температуру она погибнет, - говорит эксперт Московского общества защиты природы Борис Самойлов.



Подписка на «КП» – прямо из дома



СКАНИРУЙТЕ

- 1 Наведите камеру телефона или планшета на QR-код
- 2 Перейдите по ссылке на **SHOPKP.RU**
- 3 Сделайте заказ в разделе «Подписка на издания «КП»
- 4 Оплатите подписку удобным способом
- 5 Газета будет приходить в ваш почтовый ящик!

Ростовский хлеб дал слабину

Валентин АЛФИМОВ

Владимир Путин принял в Кремле временно исполняющего обязанности губернатора Ростовской области Юрия Слюсаря. Тот рассказал о состоянии дел в промышленности и сельском хозяйстве, о медицине и о поддержке участников СВО и их семей.

- У вас падение производства было намного больше, чем в стране в целом, - начал встречу Путин.

Слюсарь рассказал: прошлые годы были рекордными (до 16 миллионов тонн зерна). А в 2024-м было падение на 20%, в этом - 30%. Объясняет это неблагоприятным климатом: заморозки, жара под 45 градусов и засуха, мало-водье... В этом году падение практически вдвое. Президент призвал обратить внимание на опустынивание земель, на сокращение защитных лесопосадок.

Но Слюсарь доложил об успехах в здравоохранении: укреплена материально-техническая база, открыты областной детский хирургический центр высоких технологий, инфекционная больница, сосудистые центры (их было два, стало 12 по всей области). От этого снизилась смертность от инфарктов и инсультов. Однако укомплектованность медиками

в регионе на 77 - 78 процентов, отметил губернатор. Это проблема, которая касается в первую очередь удаленных сельских территорий. Чтобы ее побороть, в этом году по программам «Земский доктор» и «Земский фельдшер» предусмотрено дополнительное выделение земли для медиков, чтобы они могли и дом построить, и хозяйство вести.

Что до промышленности, тут в Ростовской области рост. На самолет-амфибию Бе-200 (мы его знаем как главный пожарный самолет) ставят российские двигатели ПД-8 - до этого он летал на двигателях украинской корпорации «Мотор-Сич». Ростовская область, по словам губернатора Слюсаря, - один из чемпионов по производству беспилотников в стране.

В области действует 75 региональных и муниципальных мер поддержки бойцов и их семей. Это выплаты, медицинская, юридическая помощь, помощь в трудоустройстве, жилищные вопросы, помощь детям. Чтобы люди не запутались, запускают «одно окно» - когда участнику СВО или его родственникам не нужно бегать по всем ведомствам, а он подает заявление, и дальше МФЦ сам уже взаимодействует со всеми. А скоро в регионе появится и свой реабилитационный центр для бойцов, по примеру Москвы.

Пресс-служба Президента РФ



Промышленность растет, а вот сельское хозяйство падает, рассказал Юрий Слюсарь Владимиру Путину.

ГОРОДСКАЯ СРЕДА

Сергей СОБЯНИН:

260 млн поездок за два года

В российской столице назвали самый востребованный у пассажиров Московский центральный диаметр. Напомним, МЦД - это железнодорожные маршруты, интегрированные в систему метро и при этом соединяющие подмосковные города, раньше не имевшие таких удобных транспортных связей. Так, МЦД-1 связал через Москву Одинцово и Лобню, МЦД-2 - Нахабино и Подольск. Эти две линии запустили в 2019 году. А ровно два года назад, 17 апреля 2023-го, заработал и МЦД-3, перевозящий людей между Зеленоградом и Раменским.

Как отметил мэр Москвы Сергей Собянин, именно этот

маршрут стал самым популярным из ныне действующих диаметров.

- Он соединил 24 района столицы и четыре округа Московской области - еще 3,2 миллиона человек получили наземное метро, - рассказал градоначальник. - Здесь работают 39 станций, 13 из них - пересадочные.

По оценкам специалистов, благодаря МЦД-3 городу удалось разгрузить на 15% несколько линий московского метро, с которыми связан этот диаметр. Между Зеленоградом и станцией Ипподром в Раменском округе Подмосковья курсируют исключительно новенькие поезда «Иволга».



Семен ЕЛЕНИН

Мэр Москвы рассказал, что самым популярным диаметром наземного метро стал МЦД-3.

ПЕРЕМЕНА МЕСТ

Андрей АБРАМОВ

На днях телеграм-каналы подхватили новость: за первые 6 месяцев 2025 года 70 тысяч москвичей купили недвижимость за пределами столицы.

Главным образом в Подмоскovie (60% от общего числа объектов). Другие сделки чаще всего также проворачивали в регионах Центральной России - Калуге, Твери, Туле, Рязани, Владимире.

Статистику расшифровали так: это внутренние релоканты! Якобы москвичи так устали от мегаполиса, что 70 тысяч жителей самого опрятного и денежного города страны (и даже мира!) побежали в провинцию.

ДАВАЙТЕ РАЗБИРАТЬСЯ

Ошибки в цифрах нет, их дает столичный Росреестр. Оказывается, в течение 2024 года жилье в регионах приобрели 170 тысяч, а годом ранее их вообще было 185 тысяч! Тогда, кстати, в тройку лидеров по покупкам входил Краснодарский край. Получается, что за полгода опустевают условные столичные Сокольники, а за год куда-то девается население районов вроде Гольянова или Люблина. Но такого, конечно, не происходит. И дело не в том, что миграция равномерно распределяется по городу. А в том, что никакого исхода вну-

Хамовники и Пресня дружно переезжают подальше от Москвы?

тренних релокантов из столицы по селам и весям Центральной России на самом деле, похоже, и нет.

Мы попросили прокомментировать ситуацию разных экспертов. Все сошлись на том, что статистику Росреестра неверно интерпретировали. В ведомстве говорили о числе «сделок по приобретению и регистрации права собственности». Купить где-то участок или жилье - не значит распрощаться с квартирой в Москве. Статистика ведь учитывает и коттеджи в Подмоскovie, куда действительно сезонно перебирается средний класс. Покупки дачи в Калужской, Тверской и Владимирской областях также входят в эти десятки тысяч сделок.

Но не спешим расходиться. Несмотря на скепсис по поводу громких заголовков, тенденция внутренней релокации из столицы в регионы все же существует. Просто пока не такая массовая.

В ДЕРЕВНЮ, В ГЛУШЬ...

Корреспондент «КП» кинул клич по чатам и сайтам с просьбой откликнуться москвичей, которые недавно оставили Белокаменную. И вот несколько историй.

«Три года назад с сыном и мужем уехали в Сасово Рязанской области, - поделилась Елена Качкова. - Супруг понял, что хочет быть пилотом и поступил в местное училище. Выучился и устраивается на должность инструктора. А я работаю на удаленке в PR-агентстве».

«Продал квартиру в Марьине. Я москвич, но близких родственников у меня в городе не осталось. Денег хватило на покупку крепкого дома в Тарусе Калужской области, - рассказывает Максим Дмитриенко. - До этого приезжал сюда с экскурсией и полюбил это место. Оставшиеся с продажи квартиры деньги положил на вклад и полтора года живу на проценты».

«Работал в Москва-Сити в крупной логистической компании, - делится своей историей Владислав Малышев. - Очень хотели детей, но никак не получалось. Врачи говорили, что отчасти виноват образ жизни - зарабатыванием денег мы с женой подрывали здоровье. У жены родственники в Алексине Тульской области. Он чем-то напоминает Серпухов: очаровательная провинция. Мы туда и переехали. Выкупил два пункта выдачи заказов маркетплейсов. Жена через две недели рождает!»

Лейтмотив этих рассказов: личный кризис и жажда перемен. Нельзя не вспомнить и истории о многочисленных предпринимателях, которые едут в глубинку, чтобы открыть отель, экоферму, сыроварню и так далее.

УЕЗЖАЮТ, НО НЕ МОСКВИЧИ

Доктор политических наук, профессор кафедры политологии факультета социальных наук и массовых коммуникаций Павел Селезнев поясняет:

- Да, есть тенденция переезда москвичей в провинцию. Только это не коренные москвичи. В столицу перебираются жители из регионов, однако многие не ставили и не ставят задачу стать полноценными москвичами. Они приехали накопить денег на дом или квартиру в своем городе и возвращаются. Потому что там дешевле жизнь, там родные, дача... Есть категория людей, которые перебрались в Москву, потом у них появляется возможность трудиться на удаленке, и они возвращаются домой. Наши исследования показывают, что высокое качество жизни сегодня доступно во многих российских городах. И это будет способствовать переездам.

Черный гость в Белом доме

Екатерина ДЕЕВА,
Валентин АЛФИМОВ

В Вашингтоне прошла встреча, которая должна решить многое.

В гости к Трампу собрались Зеленский и так называемая коалиция мира - премьеры Италии и Британии Мелони и Стармер, президенты Финляндии и Франции Стубб и Макрон, канцлер Германии Мерц, глава Еврокомиссии фон дер Ляйен.

Дело в том, что еще в пятницу на исторической встрече на Аляске Владимир Путин и Дональд Трамп сказали: есть шанс на мир, но все зависит от Зеленского. И вот они все собрались уговаривать Трампа, до этого

по полной накачав самого Зеленского.

Все лидеры приехали в Белый дом с парадного входа, но делегацию Украины запустили через черный ход. С собой у них был большой сверток. Что это?

Сразу после приезда Зеленского в Белый дом в Овальном кабинете пригласили журналистов. Президент США и глава киевского режима ответили на их вопросы. При этом Зеленский был тише воды ниже травы - ни следа от его былой скандальности, из-за которой Трамп в феврале прогнал его из Вашингтона, не осталось.

Вот о чем заявил прессе американский глава - тезисно.

◆ Сейчас или будет

сделка по Украине, или нет. Есть надежда на трехстороннюю встречу (в формате Путин - Трамп - Зеленский. - Ред.). Трамп хочет положить конец конфликту.

◆ Вопрос об отправке на Украину западных миротворцев остается открытым, как и вопрос других гарантий безопасности. Возможно, больше можно будет сказать после встречи с европейскими лидерами (она прошла уже после подписания этого номера. - Ред.). Но Украине предоставят «хорошую» защиту.

◆ Никаких мер против России США сейчас принимать не станут - былой ульти-матум потерял силу. Нужен долгосрочный

мир, над которым идет активная работа, поэтому временного перемирия и прекращения огня Трамп уже не требует.

◆ Вступление Украины в НАТО не обсуждается.

◆ После встречи с Зеленским Трамп позвонит Владимиру Путину, встречу с которым на Аляске он считает чудесной.

А вот что озвучил украинец - и, кстати, вопросов к нему было на порядок меньше, чем к Трампу, ведь репортеры прекрасно понимали, кто заказывает музыку:

✓ Зеленский открыт к выборам на Украине, но не во время конфликта.

✓ Киеву необходимы американские системы вооружений, в частности, ЗРК Patriot, но с закупкой есть проблемы.

✓ В качестве гарантий безопасности Украине требуются «сильная украинская армия, вооружения, обучение, разведданные».

На вопрос о территориальных уступках нелегитимный президент отвечать не стал. После этого Трамп и Зеленский начали переговоры без прессы.

Чем закончится визит Зеленского и европейцев в Белый дом, читайте на сайте KP.RU и в завтрашнем номере газеты.



Трамп настроен серьезно - он уже обсудил все с Путиным, теперь осталось только объяснить это Зеленскому. Тот, кажется, все понимает.

ДРЕСС-КОД

У семи нянек дитя без галстука

Александр КОЦ

Зеленский все-таки сделал одолжение и надел пиджак на встречу с Трампом.

О гардеробе Зеленского еще напишут в пособиях для дипакадемий в параграфе «Как не надо», психиатры защитят диссертации на тему «Мегаломания и ее влияние на внешний вид пациента», может, даже историки спустя много лет найдут прямую связь между отсутствием галстука и Новороссии в украинской государственности. Если вообще найдут эту государственность.

Потому что поведенческие паттерны просроченного президента Украины говорят о том, что он готов поставить на кон страну ради удобной футболки. Например, той, в которой приперся на встречу с пусть оставшимся за бортом переговоров на Аляске, но все-таки спецпредставителем президента великой державы.

Некому объяснить, что это проявление неуважения. На протяжении трех с половиной лет он встречал гостей и ездил сам в гости, ощущая себя Кастро, Хусейном и Черчиллем одновременно. Все эти кительки, рубашки милитари, поло с трезубами... «Я ж лидер воюющей страны, значит, должен выглядеть так же страшно, как ее будущее». Заявка на Наполеона, а на выходе Швондер. Пусть не в кожаном пальто, но в кроссовках на 10-сантиметровой подошве, черных зауженных брюках без стрелок, черной футболке и черном же пиджаке, смахивающем на френч для бедных. Кого хоронить-то собрался? Государственность?

На встрече с Келлоггом он снял пиджак, как бы испытывая терпение американцев. А член свиты Зеленского и вовсе был в армейском камуфляже, который на фоне стен из темного дерева смотрелся, как ватник на балерине. Так и хочется ему сказать: «Парень, тебя видно!» Не оценили этот гардероб лишь

однажды - в феврале в Белом доме, куда Зеленский заявился в своем привычном образе. «Вы посмотрите, он принарядился!» - пошутил тогда уязвленный поведением Трамп.

А позже журналисты спросили у Зе: «У вас есть костюм? Почему вы его не носите даже в высшем учреждении США? Американцы воспринимают это как неуважение!» Зеля тогда промямлил: «Я буду носить костюм после того, как эта война закончится. Может, что-то вроде вашего или даже получше».

Похоже, все-таки вышло подешевле. На классический деловой костюм с галстуком явно не хватило. К президенту США украинский «модник» пришел все в той же робе сотрудника ритуального бюро. Компанию ему составил министр обороны Умеров в униформе охранника суджанской «Пятерочки». Коллективный экспансивный бред (так по-научному называют манию величия) нанес поражение здравому смыслу.

ВОПРОС ДНЯ



Мы узнали, как знаменитости противостоят травле, недовольству и даже ненависти по отношению к себе. И спросили:

А как вы справляетесь с критикой?

Михаил ДЕГТЯРЕВ, министр спорта РФ, президент Олимпийского комитета России:

- Нормально, «питаюсь» критикой. Хороший пример - Хабаровский край в июле - августе 2020-го (когда Дегтярев только приехал туда губернатором. - Ред.). Было много ненависти и критики. Но она сделала всех нас сильнее. Любовь и труд все перетрут!

Лев ЛЕЩЕНКО, народный артист РФ:

- Критика должна быть доброжелательной. Тогда это стимулирует артиста и помогает не повторять ошибки. Я понимаю, если критика исходит от профессионалов. Но когда от тех, кто вешает в блоге всякие нехорошие вещи, это отвратительно... Я не читаю, что обо мне пишут. В основном блогеры «работают» в «жанре» негатива. Мне на это, честно, наплевать!

Анастасия БОЦАН-ХАРЧЕНКО, дочь Владимира Жириновского:

- По молодости на критику у меня была реакция по древнекитайской формуле: «Если плюют в спину, значит, вы впереди». Но с годами пришло понимание, что это проявление гордыни, когда ты не допускаешь, что можешь ошибаться. Возможно, люди, которые нас критикуют, не важно, справедливо или нет, посланы, чтобы помочь усмирить эту гордыню.

Юрий ПОЛЯКОВ, писатель, лауреат Госпремии РФ:

- Даже разностная критика лучше, чем замалчивание, а именно так наши либеральные критики борются с русской литературой. По степени враждебности критика я могу оценить, удалась ли мне новая вещь. Если вижу полное неприятие, значит, получилось! В свое время «Парижскую любовь Кости Гуманкова» разнесли в пух и прах. А эту повесть с 1991-го переиздавали 30 раз!

Николай КОЛЯДА, драматург, худрук «Коляда-театра», Екатеринбург:

- У нас Россия - страна советов, все очень любят советовать, особенно в театре. Не так надо ставить спектакли, не так писать пьесы, не так репетировать с артистами. И попробуй скажи этим советчикам «отвали». Надо действовать по принципу «пой и не оглядывайся». Важно доверять самому себе.

Амаяк АКОПЯН, иллюзионист, заслуженный артист РФ:

- В фильме «Воры в законе» я сыграл такого мерзавца, что сам Валентин Гафт меня похвалил. А вот папа и мама, бабушки и дедушки, которые привыкли видеть Амаяка в детских телепередачах, меня распекли. С тех пор я в таком кино не снимаюсь. А сейчас такие низкопробные фильмы о бандитах... Смотреть противно.



Вы тоже можете дать свой ответ на «Вопрос дня» на нашей странице ВКонтakte - самый интересный мы опубликуем в «Комсомолке»



Россия жарит ВСУ в трех котлах



Дмитрий СТЕШИН,
военкор «КП»

Наша новая тактика - отказ от штурма городов в лоб и охват их «клещами» - дает плоды. В тылах ВСУ началась паника.

«ЧТОБ СТЕКЛА В ДОМАХ УЦЕЛЕЛИ»

Даже на картах СВО большого масштаба заметно, как в нескольких местах оборона ВСУ буквально «провисает», визуальнo, образуя «карманы». Это потенциальные котлы, где рано или поздно группировки противника окажутся в окружении. Можно предположить, что это наш ответ на тактику противника - медленное отступление с цеплянием зубами за села и города и тем самым изматыванием Российской армии в штурмах каждой «избушки лесника». При этом Украина получала еще один «приятный бонус» - выжженную землю непокорного Донбасса. Точно в соответствии с планами Третьего рейха. Напомню, что комплекс мер под названием «выжженная земля» был впервые применен немцами именно в Донбассе, осенью 1943-го. Директива «Об эвакуации, разрушении и вывозе имущества».

Спустя 82 года наследники гитлеровцев следуют этой директиве в точности. Города, которые мы брали в лобовых штурмах, придется еще долго восстанавливать. И заводы, и жилые дома превращались противником в «узлы обороны», которые в первую очередь страдали от боев. В таких городах людям часто просто некуда возвращаться. И этот факт вызывал дикую радость у киевских политиков.

Однако с нашей новой тактикой - охвата городов в клещи и обрубания их снабжения так, что врагу остается только бежать по простреливаемым дорогам, есть немалый шанс сохранить инфраструктуру Донбасса. Наглядный пример - освобожденное Курахово, Селидово и Украинск, где, по словам наших штурмовиков, «даже стекла в домах уцелели».

ОКРУЖЕНИЕ ПОКРОВСКА

Теперь настала очередь Покровска (Красноармейска) и, внезапно, Мирнограда (Димитрова). Надо понимать, что географически, вместе с уже освобожденными нами Селидовом и Новогородовкой и контролируемым пока ВСУ Добропольем, это все единая



«Покровская агломерация», население которой - 379 тысяч человек, а площадь 3,1 тысячи квадратных километров.

Как сообщает Минобороны России, 11 августа было освобождено село Луначарское (Федоровка), что в 10 километрах к северо-востоку от Мирнограда нависает над ним, еще больше ухудшая положение противника. Причем, по паническим сообщениям с фронта и из тылов ВСУ, нашим войскам удалось немалосильное в современных тягучих окопно-дроновых боях: наши передовые штурмовые группы буквально за день-два «прокололи» линию фронта восточнее Доброполя на глубину от 10 до 18 километров. Бандеровские блогеры в недоумении заламывают руки.

Экс-начальник штаба «Азова» (запрещенной в РФ террористической организации) Богдан Кротевич пишет в соцсетях Зеленскому страшное:

«На линии Покровск - Константиновка без преувеличения полная п... (ругательство. - Авт.). Устойчивой линии боевого столкновения больше нет. Покровск и Мирноград в окружении. Константиновка - в полуокружении. Противник продвигается к Краматорску!»

Знатный бандеровец обвиняет во всем командование ВСУ, занимающееся очковитательством и лживо-красивыми докладами Зеленскому. Беспокойство противника понятно. За Добропольем никаких серьезных укреплений у него нет, а есть, как говорят штабисты, лишь «оперативный простор», буквально, наступай в любую сторону. И, судя по всему, «новую линию обороны Донбасса», которая должна была прикрыть Славянск и Краматорск, ВСУ построить не успели.

КОНСТАНТИНОВКА НА ОЧЕРЕДИ

Село Предтечино все-таки освободили. Окончательно. Первый раз о его взятии Минобороны РФ сообщило 4 июля. Но 93-я мотобригада ВСУ больше месяца пыталась отбить это село, пока не сточилась в ноль. Ее остатки откатились в частный сектор на окра-

Харьковская область



ине Константиновки, благо до нее несколько километров леса. Скорее всего, Константиновка станет первым освобожденным городом в растянутой на 100 километров Славянско-Краматорской агломерации. Предпосылки к этому есть, и, возможно, село с таким говорящим названием, как Предтечино, было ключом к обороне Константиновки. Не случайно враг так не хотел убираться отсюда - это последняя доминирующая высота с востока перед Константиновкой. Соседнюю высоту - Часов Яр - мы недавно взяли. А взять Предтечино помогли высвободившиеся после этого силы.

Любопытно, что со взятием Предтечино в линии фронта образовался глубокий «карман». На его северной горловине высота Предтечино, на южной - село Александрo-Шультино, где сейчас закрепились наши штурмовые группы. Нет сомнений, что противник попытается откатиться из этого мини-котла в Константиновку. Пока ширина коридора для бегства - чуть больше 3 километров. Это последний шанс.

КСТАТИ

Родина всесоюзного Деда Мороза

И еще интересно, что в освобожденном Часовом Яре родился великий певец Иосиф Кобзон. А в освобождаемом прямо сейчас Александрo-Шультино - «главный Дед Мороз СССР» Александр Брессем (Хвилья), который сыграл Деда Мороза в фильме-сказке «Морозко». И бесценно вел потом все елки в Кремле. Впрочем, на Украине Деда Мороза умудрились отменить как «русский нарратив». Отменили бы сразу и весь Донбасс с Кобзоном, Стахановым и «Молодой гвардией». Чего мелочиться.

ОБХОД КУПЯНСКА

На Краснолиманском направлении наши войска выдвигают противника буквально с последних оккупированных километров ЛНР. Продолжается освобождение Торского. Это крупное село - около 2 тысяч жителей - уже относится к ДНР.

Начались бои за Шандроголово, Дробышево, Заречное, от которого до Красного Лимана всего 8 километров. Как только на этом участке фронта будет создан плацдарм, северный фланг лиманской группировки ВСУ окажется под угрозой.

По мнению военных аналитиков, за последние дни позиции ВСУ в Купянске так же значительно ухудшились. Минобороны России сообщает о боях на его северо-западном охвате. Что в очередной раз подтверждает работающую тактику «сжатия клещей» вокруг городов. Или «системного блокирования». Но суть одна. Не заходя в удобную для обороны противника городскую застройку, зачищаются прилегающие опорники, формируя полукольцо. В случае с боями за Купянск наши дождались, когда ВСУ начали перебрасывать свои силы на более угрожающие для Украины направления - под Покровск и Волчанск. ВСУ уже не хватает на все проблемные участки. Не нужно быть военным аналитиком, чтобы предположить, что финал понятен и даже виден.

«ВСЕ РЕШАТ БЛИЖАЙШИЕ ЧАСЫ»

«Ближайшие часы станут решающими для судьбы той части Донбасса, которая пока под контролем Украины (а это 29% ДНР. - Авт.), - написал работающий в Киеве и часто выезжающий на фронт немецкий военный эксперт Юлиан Репке. - И не потому, что Путин и Трамп на Аляске могут договориться о размене территорий. А потому что если ВСУ срочно не ликвидируют прорыв у Доброполя, Российская армия успеет перебросить туда дроны и механизированные части. Тогда Славянск и Краматорск окажутся отрезаны от снабжения и вряд ли долго продержатся. Отступление Украины резко ускорится. И Россия сможет отозвать свое условие вывода ВСУ из Донбасса. Ведь она и так скоро его заберет».

Условия будут выдвинуты уже другие. Худшие для Украины.



Покупайте
на shop.kp.ru/
А также
в книжных
магазинах
и на маркет-
плейсах
АО «ИД «Комсомольская
правда», Москва, ОГРН
1027739295781
Реклама, 16+



Виктор БАРАНЕЦ,
полковник,
военный
обозреватель «КП»

Как наши конструкторы превратили беспилотник-камикадзе «Герань» в одно из самых эффективных вооружений на СВО.

СЭРЫ В ПАНИКЕ

Запад и Киев в панике - Россия начала запускать по целям на Украине рекордное число ударных дальнотбойных беспилотников «Герань». Причем такой вывод сделан не на каком-нибудь пророссийском сайте, а на канале британского военного аналитика Кайла Глена, соучредителя проукраинского паблика Conflict News. Его авторы никогда не скрывали своей ненависти к Москве. Что же так напугало Глена и его единомышленников?

Вот лишь некоторые данные из их публикации.

По результатам массовой атаки по украинским целям в ночь на 31 июля общее число запущенных за месяц дронов семейства «Герань» и «Гербер» составило 6297 - что на 1378% больше, чем в июле 2024 года (426 запусков). Вывод: возможности российской промышленности в области беспилотников резко выросли.

В сентябре 2024-го Россией впервые преодолен уровень применения в 1000 дронов ежемесячно.

В ноябре 2024-го - уже 2000. К февралю 2025-го - 3000. В марте - 4000.

А в июне - 5000 дронов!

И вот в июле ВСУ впервые зафиксировали более 6000 прилетов российских дронов за месяц. Глен констатирует: «Такая динамика указывает на запуск настоящего серийного производства. Кроме того, меняется сама тактика применения. Если раньше дроны выполняли роль точечных ударов, то теперь это - инструмент оперативного давления, который используется волнами, «размыкая» украинскую ПВО и вынуждая ее расходовать боекомплект на второстепенные цели».

А КИЕВ-ТО ГОЛЫЙ

Это прямой удар по ресурсам Киева и НАТО, пишут британские эксперты. Перехватить каждую «Герань» - значит тратить дорогие ракеты, которых очень мало. В результате ПВО Украины перегружается и теряет способность закрывать важнейшие объекты. К тому же мощност



Конвейер сборки «Гераней» впечатляет - Россия научилась делать эти современные дроны-камикадзе реально пачками. Причем «Герань» теперь красят в черный цвет, чтобы она была меньше заметна в ночном небе.

Россия этим летом бьет врага букетом

российских заводов растет, к 2026 году ежедневный показатель может выйти на 500 дронов в сутки. При таком объеме атаки станут непрерывными, превращая украинскую ПВО в «систему пожарного реагирования», где все чаще придется выбирать, что прикрывать, а что - нет. Аналитики прогнозируют, что уже осенью мы увидим цифру ударов дальними БПЛА Россией более 10 000 в месяц! Причем ВСУ их все труднее сбивать: если раньше (в начале СВО) украинская ПВО поражала до 90% наших дронов, то теперь - лишь 30 - 35%.

ЗАГАДОЧНЫЙ КОЗЫРЬ

Что происходит? У России появилось чудо-оружие? Что за козырь в нашем рукаве?

Просто за время СВО наши дроны постоянно совершенствовались. Если 2 - 3 года назад украинские системы РЭБ нередко перехватывали частоты управления российскими дронами, то со временем эти частоты стали меняться во время полета. И «птички» продолжали идти к цели.

Еще у наших дронов появились гораздо более мощные двигатели и системы маневрирования, что значительно затрудняло их перехват. Изменились тактика и стратегия применения БПЛА. Перед массированными налетами наших боевых дронов запускались дешевые «пустышки» без боеприпасов. Радары украинских ПВО работали по ним (подсвечивали) и этим разоблачали позиции своих зенитных ракетных систем. А

следующие за «пустышками» (или обманками) наши настоящие дроны «зряче» шли уже на эти системы ПВО, которые, израсходовав боезаряд на обманки, уже не успевали перезаряжаться.

Радары украинской ПВО и РЭБ захлебывались от таких атак. Не помогали даже «лучшие в мире» западные системы.

А затем россияне стали массово запускать дроны на оптоволокне. Они не выдают свою частоту, потому место дислокации оператора невозможно определить. Залезают такие дроны в глубину обороны противника на 20, а то и больше километров. И если поначалу в ходе СВО наши войска использовали преимущественно «Герани» (хорошо зарекомендовавшие себя), то сейчас применяются десятки видов боевых дронов российского производства, причем не только промышленного, но и «народного ВПК».

ЧЕМ ПАХНУТ «ГЕРАНИ»

Создатели «Герани» вдохновлялись иранскими дронами «Шахед». Даже ездили в Иран изучать опыт. Вскоре в России организовали производство беспилотников. По дешевизне и боевым возможностям это было очень сердитое и передовое оружие.

Но украинцы якобы приспособились сбивать первые наши «Герани» так называемыми летучими отрядами - легкой ПВО с крупнокалиберными пулеметами на пикапах, а также немецкими легкими зенитками типа «Гепард» и т. д. У тех, первых

наших «Гераней», были свои недостатки: они летали медленно, со скоростью 60 - 80 км в час, да и очень низко - на высоте 40 - 50 метров, а то и гораздо ниже...

На Украине даже ходили хвастливые легенды, что какая-то бабка сбита «Герань» банкой огурцов! Анекдот, конечно, но украинцы верили.

ВЗРОСЛЕЮЩИЕ КАМИКАДЗЕ

Во время военных действий боевые дроны-камикадзе постоянно и быстро «взрослеют». Противник наступает на хвост. И надо двигаться вперед. На смену «Герани» российские конструкторы создали «Герань-2». Она летала уже быстрее предшественницы - со скоростью 150 - 200 км/ч и могла забираться на высоту до 400 - 500 метров. Ей еще и нарастили боезаряд с 15 до 50 кг взрывчатки. Плюс - расширили завод, где их выпускают.

Сбивать наши вторые «Гераньки» стало труднее, а эффективность их ударов выросла вдвое. Плюс к этому вместо GPS-модуля, применяемого в первых «Геранях», начали ставить блок управления с российской навигационной системой ГЛОНАСС. Это дало нашим дронам независимость от иностранных систем, которые противник мог нам вырубить или вовсе пустить по ложной цели.

А еще «Герань-2» обладает впечатляющей дальностью полета - от 700 до 1800 км. Это позволяет запускать их с позиций на Южном фронте и за несколько часов достигать целей в Киеве, расположенном примерно в 600 км.

«ВНУЧКА» КРУЧЕ «БАБКИ»

Ну а летом 2025-го Россия начала выпускать «Герань-3». Этот дрон уже не раз был замечен на линии фронта. Иностранные военные спецы (в том числе и побывавшие в украинских боевых порядках) нехотя, но честно отпускают ему комплименты. Вот что в телеинтервью говорил французский авиаэксперт Ксавье Тительман: «Это быстрое, мощное и невероятно точное оружие знаменует собой значительный технологический прорыв». Да, этот дрон поражает своими впечатляющими характеристиками: он может нести заряд массой 90 - 300 кг, преодолевать расстояние до 2000 км и развивать скорость 550 - 600 км/ч - и даже до 700 км/ч в штурмовой (завершающей атаку) фазе. Это уже, по сути, крылатая ракета по цене беспилотника.

Но на этом преимущества новой модели не заканчиваются: эти дроны оснащены камерами, подключенными к базе предварительного записанных изображений. Что позволяет им визуально выбирать нужную для поражения цель. Если это, например, военный аэродром, то «Герань-3» точно определяет, где находится самолет противника, и прицельно бьет именно по нему, а не вслепую по взлетной полосе.

ТОЛЬКО ВПЕРЕД!

Нас не догонишь

Минувшей весной генсек НАТО Марк Рютте «рыдал в жилетку» на совещании в Брюсселе: «В нашем блоке 32 страны, но мы не можем опередить Россию по выпуску боевых дронов». Да, в минувшем марте мы могли в сутки запустить 100 - 150 боевых «Гераней». А сегодня можем уже 500. Но к концу года по этому виду боевой техники поставлена задача увеличить гособоронзаказ в 2 раза. Впрочем, наша оборонка умеет и перевыполнять планы... Что не обещает врагам ничего хорошего.

С появлением «Герани-3» Зеленский распорядился расформировать свои летучие отряды ПВО с пулеметами на пикапах, отправив этих «зенитчиков» на фронт простыми солдатами. Не только потому, что в ВСУ катастрофическая нехватка пехоты. Просто легкая ПВО стала бесполезна, она не достает «Герань-3».

Кстати, знающие люди нам по секрету шепнули, что на подходе уже и «Герань-4». Она будет с искусственным интеллектом.

Не так страшен микропластик, как его малюют



Физик Сергей Люлин оценил реальную опасность полимерных частиц для людей.

Ярослав КОРОБАТОВ

В череде напастей, которыми пугают человечество, появилось еще одно пугало - микропластик. Его находят повсюду, он может передаваться детям с молоком матери и даже проникать в мозг. Насколько в действительности опасна проблема? В программе «Время науки» на Радио «Комсомольская правда» (97,2 FM) обсуждали:

✓ радиожурналист Мария Баченина,

✓ академик РАН Александр Сергеев, научный руководитель Национального центра физики и математики

✓ их гость Сергей Люлин, доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН, завкафедрой химии высокомолекулярных соединений Санкт-Петербургского государственного университета, завлабораторией Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого.

«ФАРШ» МОЖНО ПРОВЕРНУТЬ НАЗАД

- Сергей Владимирович, чем отличается пластик от микропластика? Только размерами?

- Специалисты определили микропластик как частицы синтетических полимеров размером меньше 5 мм. Как половина ногтя. Впервые он был обнаружен в океане в 1971 году.

- А теперь в океане острова из пластиковых отходов. И мы ведь не можем повернуть этот фарш назад.

- Можем. Проблема загрязнения пластиком мусором приводит к новым задачам для ученых. Мы должны разрабатывать полимеры, которые будут многократно перерабатываться. Скажем, полимер, из которого

сделана пластиковая бутылка, перерабатывается от 5 до 10 раз. Вы можете его измельчить, переплавить и отлить новую. Развитые страны, и Россия в том числе, подходят к тому, что в новых гранулах должно быть не меньше 25 - 30% вторичных полимеров. Основная проблема многократной переработки в том, что могут ухудшаться свойства полимеров - молекулы укорачиваются. Здесь есть простор для работы ученых.

Другой путь - разрабатывать биоразлагаемые полимеры.

- Микропластик опасен для здоровья?

- Очень важны размеры. Как только частицы сопоставимы с размерами клеток, они могут проникать всюду. Но я хочу привести пример. Действительно, в городской пыли появляется микропластик и мы им дышим. Это могут быть волокна от одежды, частицы резины, стершейся с автомобильных колес, остатки краски. Наиболее опасная по размеру фракция частиц, обладающих повышенной проникающей способностью, - 2,5 микрона и ниже (1 микрон = 0,001 мм). Так вот, доля микропластика в этой фракции всего 0,67% по весу. А нанопеска (то есть очень мелких песчинок) более 50%. Так что более опасно? На мой взгляд,

опасность микропластика в городской пыли сильно преувеличена. По крайней мере на этом этапе.

- А что с микропластиком внутри нас?

- Работы, которые говорят, что микро-

пластик найден почти во всех тканях человеческого организма, абсолютно правдивы. Но надо отделять науку от хайпа. Год назад был большой скандал с исследованием по пластиковым бутылкам.

Ученые открыли новый метод, как находить частицы размером в сотни нанометров. И решили померить содержание нанопластика в бутылированной воде. Выяснилось, что в воде, помимо частиц пласти-

ка, из которого сделана бутылка, еще примерно столько же частиц других полимеров. То есть микропластик может оказаться в воде из труб, фильтров, еще откуда-то.

- А СМИ сделали вывод, что на самом деле...

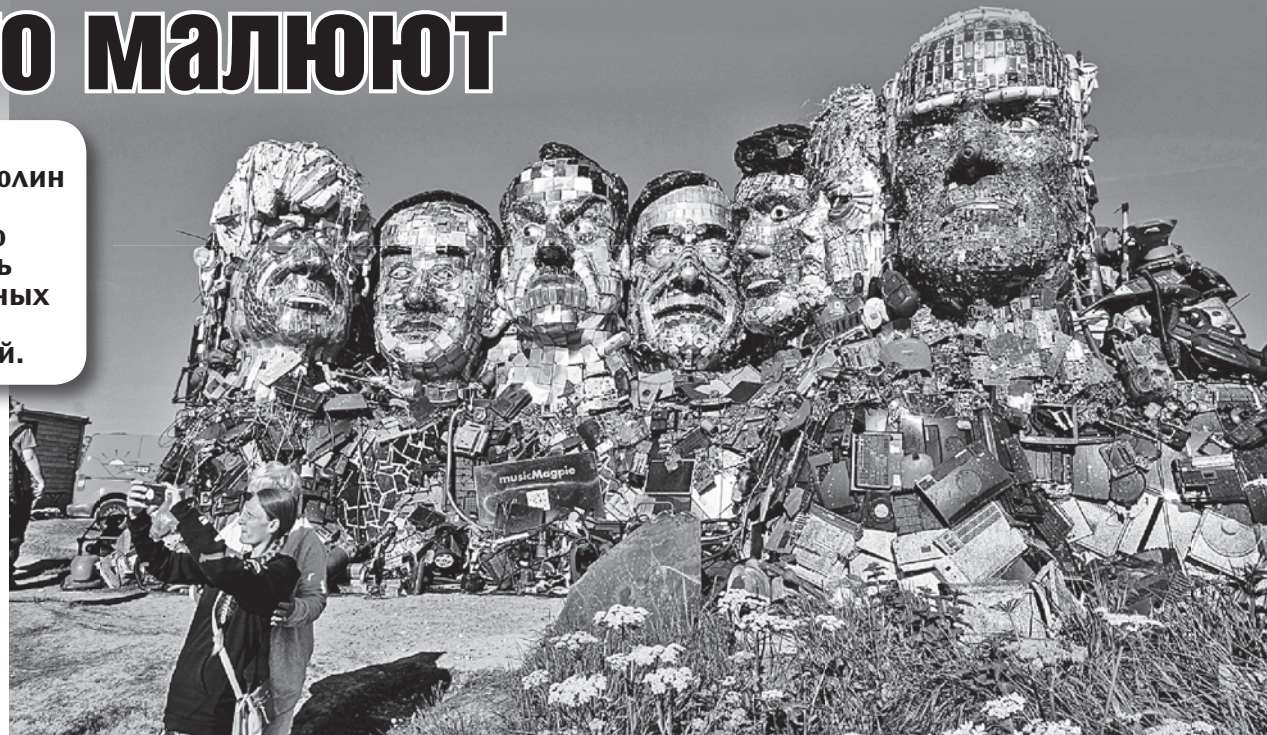
- ...все мы умрем от бутылированной воды. Но бутылированная вода намного безопасней воды из-под крана.

КАК ОН ВЛИЯЕТ НА МОЗГ?

- Микропластик находят даже в плаценте. Это поражает. А в мозге?

- Да, в организме находят микропластик. Но никто не сравнивал, сколько в наших тканях частиц оксида кремния (песка) или целлюлозы? А все это тоже попадает в организм с едой, водой, дыханием.

Я видел работы, вызывающие доверие: кормили рыб микропластиком, в том числе частицами меньше 120 нанометров, которые позволяют преодолевать гематоэнцефалический барьер (структура мозга, регулирующая проникновение в центральную нервную систему чужеродных веществ. - Ред.). И смертность у рыб при очень высоких концентрациях наступала в течение 8 часов. Эта работа показывает потенциальную опасность микропластика. Да, мы пока не сталкиваемся в реальной жизни с концентрациями частиц таких размеров. Но надо быть начеку.



Трэш-арт - создание скульптур и других «шедевров» из отходов - уже стал отдельным направлением в искусстве. На этот коллективный портрет лидеров G7 пошло 12 тонн пластикового и другого мусора.

3 вида полимеров

Термопласты - пластичные полимеры, становятся вязкими жидкостями при повышении температуры. Если нагреть, он расплавится, можно залить в форму, остудить и получить что-то новое. Пример: полиэтиленовый пакет.

ЛИКБЕЗ «КП»

Реактопласты - смолы, обычно двухкомпонентные. При смешении двух вязких жидкостей происходят химические реакции, приводящие к образованию сшивок между молекулами. В итоге смесь застывает намертво, больше с ней ничего не сделать. Пример: эпоксидная смола.

Эластомеры - в них тоже есть химические связи между молекулами, но заметно меньше, чем в реактопластах. Они эластичные и упругие. Пример: резина.

ВТОРАЯ ЖИЗНЬ

5 - 10 раз

можно делать из старой пластиковой бутылки новую.



В городской пыли, которую мы вдыхаем:

50% нанопеска

0,67% микропластика

■ НА СТАРТ!

Федор Конюхов изучит Большое мусорное пятно

Адель ХИСАМОВ («КП» - Казань)

Знаменитый путешественник собрался в уникальную экспедицию.

В этот раз **Федор Конюхов** поплывет на специально созданном парусном плоту, обеспеченном научным оборудованием для проведения океанографических наблю-

дений. Маршрут охватывает Тихий, Индийский и Атлантический океаны. Старт намечен на декабрь 2026 года в Вальпараисо (морской порт в Чили). Планируется, что путешествие продлится 160 дней и завершится на восточном побережье Австралии. Во время своего плавания Конюхов уделит особое внимание Большому мусорному пятну в северной части Тихого океана. Это отходы, которые буквально спаялись и дрейфуют еди-

ным целым. Конюхов обойдет пятно, с помощью спутниковых маяков зафиксирует его точные размеры и границы на карте.

- Помнится, я 21 день провел на Северном полюсе и узнал, что желуди китов буквально набиты баночками и коробочками, - рассказал Федор. - А все из-за того, что мы, люди, не глядя выбрасываем бутылки куда попало. Нужно перестать загрязнять океан.

РАДИО КОМСОМЛЬСКАЯ ПРАВДА

radiokp.ru

Разгадываем тайны мироздания с лучшими учеными России.

«Время науки»: каждое воскресенье в 22.00 (мск) слушайте на Радио «КП».

Записи всех программ - на сайте radiokp.ru

Joe M O'Brien/SOPA Images/LightRocket via Getty Images

Летом 1955 года началась история книги, которая буквально перевернула Калининград.

Владислав РЖЕВСКИЙ
Фото: архив В. РЖЕВСКОГО

В эти дни в 1955 году в литературном объединении при газете «Калининградская правда» приступили к обсуждению рукописи приключенческой повести «Вилла «Эдит». Проба пера майора Марка Барина, который тогда возглавлял продовольственную службу дивизии торпедных катеров в Балтийске, сразу вызвала повышенный интерес. Ведь лихо закрученный детектив разворачивался в Кёнигсберге-Калининграде. И все так узнаваемо! Более того, действие завершается летом 1955-го. То есть в июле, буквально вчера, отцвели упомянутые там калининградские липы - и вот уже в августе т. Барин пред- ставил текст.

Правда, у профессионалов, насколько известно, восторга текст не вызвал. Сырой, дескать, нуждается в серьезной доработке. Была критика и год спустя, когда состоялась премьера «Виллы «Эдит» в газете «Калининградский комсомолец». Предъявлялись претензии и в 1957-м, когда по горячим следам первой публикации в областном драматическом театре газетный хит перенесли на сцену. «Меньше «Вилл «Эдит», больше о трудовом человеке - герое семилетки», - были и такие отзывы после того, как в 1958 году повесть увидела свет уже в виде книги.

Что ж, повесть действительно едва ли тянет на литературный шедевр. По воспоминаниям, спектакль по ней тоже был нехитрым, скажем так, зрелищем. Но красоты стиля и глубина образов не всегда имеют решающее значение. Вот и в случае с «Виллой «Эдит» важнее оказалось то, что шпионские страсти-мордасти происходили «у нас». За это местные читатели-зрители прощали все огрехи, принимая на ура и книгу, и спектакль.

И, конечно, важной частью этой истории стал дом № 180 на проспекте Победы, который считается прототипом виллы «Эдит». Да, старенький особняк, признанный аварийным, в начале года был снесен. А с «Яндекс Карт» уже исчезла надпись «Достопримечательность вилла Эдит». Тем не менее, хоть дома больше и нет, память о нем, полагаю, сохранится. И если сказать: в районе виллы «Эдит» - этот ориентир будет понятен многим.

«Вилле «Эдит» - 70!



Весьма вероятно, что в хронику о пребывании у нас в 1956 году Хрущева попал переезд, в районе которого разворачиваются главные события повести.

В ЖИЗНИ И НА БУМАГЕ

Кстати, когда стало известно, что власти решили-таки на снос, в который раз поднялась волна споров на тему: дом - тот самый или все же нет?

Не раз слышал, что ближе к переезду стоял еще один особняк. При строительстве моста его снесли. Он-то, мол, и был виллой «Эдит». Позволю себе высказать свою версию.

Если взглянуть на старую карту, то на интересующем нас участке отмечено даже не пара, а около десятка строений. И на рисунке для первой, газетной публикации вилла находится у самого шлагбаума. Рисовал же ее в 1956 году Юрий Синчилин, как он мне рассказывал, с натуры.

Однако если внимательно перечитать начало повести, то становится ясно, что художник, рисуя с натуры, в то же время не особенно придерживался текста. Потому что «проходил длинный состав, и возле полосатого шлагбаума уже скопился хвост автомобилей», перед которым, «резко затормозив, остановилась и наша машина». Не у шлагбаума находилась и вилла - «особняк, стоявший в стороне от дороги и заслоненный от взоров прохожих густо разросшимися старыми березами и каштанами».

Любопытно, что в 1958 году Синчилин, оформляя уже книжную версию «Виллы «Эдит», и машину, и здание расположил, так сказать, ближе к

тексту. Правда, особняк превратился в некий почти замок. Почему? За давностью лет Юрий Михайлович уже не помнил всех обстоятельств той работы. Видимо, прототип издателю показался слишком скромным и художника попросили нарисовать что-то по внушительнее, побогаче.

Когда же он рисовал картинку еще для газеты, то виллу к переезду перенес, думается, для удобства изображения. Но при этом сама она на рисунке 1956 года - просто копия дома № 180. Хотя теперь, когда его не стало, весь этот сравнительно-сопоставительный анализ, конечно, носит уже чисто теоретический характер.

ТАМ БЫВАЛ И ПАССАЖИР ХРУЩЕВ

Место, где стояла вилла «Эдит», уже зарастает сорняком. На краю зачищенной площадки - упавшее дерево и куча мусора, свидетель-



Издание 1958 года стоило 2 рубля 70 копеек. А теперь ему цены нет - раритет!

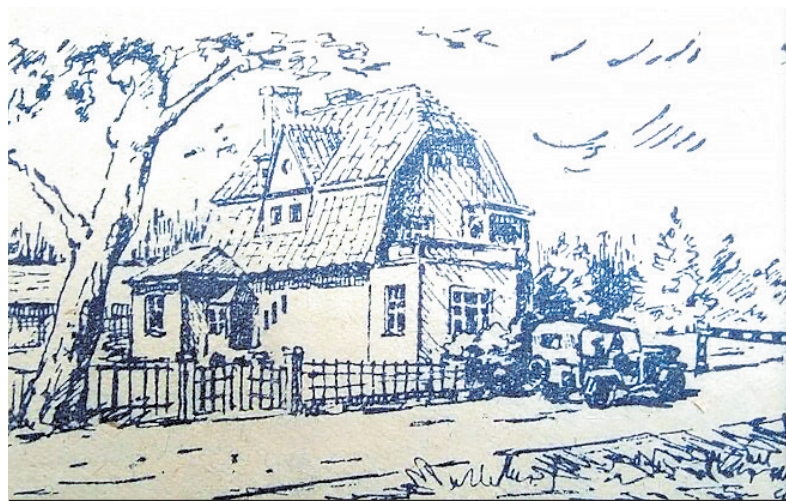
ствующий о том, что тут появляются любители незатейливого отдыха на свежем воздухе. Однако в целом этот уголок словно затаился в ожидании того, какое же теперь ему придумают применение.

Напомню, приняв решение о сносе, городская администрация также проинформировала, что дом, который энтузиасты предлагали властям отремонтировать, устроив в нем музей, оказывается, находится на территории перспективного транспортно-пересадочного узла.

И, как следствие, там могут быть только объекты, связанные с обслуживанием пассажиров или с дорожным сервисом. К слову, когда-то водители рейсовых автобусов, будучи в хорошем расположении духа, могли объявить: внимание, проезжаем виллу «Эдит». И еще не видевшие ее пассажиры с любопытством вытягивали шеи. А те, кому надо было сойти, так и просили: остановите у виллы «Эдит», пожалуйста.

А еще - взгляните на кадр из кинохроники, посвященной визиту Хрущева в 1956 году в Великобританию. В связи с чем там над дорогой и виден, прямо скажем, неожиданный для Калининграда лозунг: «Да здравствует дружба советского и английского народов!»

Прибыв 15 апреля 1956-го на Южный вокзал, прежде чем отправиться в Балтийск, где его ждал крейсер «Орджоникидзе», Никита Сергеевич совершил поездку по городу. Маршрут движения известен. Потому весьма вероятно, что в документальный фильм о пребывании Хрущева в области попал железнодорожный переезд, в районе которого разворачиваются главные события «Виллы «Эдит». И в тот далекий день, когда высокая делегация ехала мимо, повесть уже была написана. А ровно через четыре месяца началась ее публикация в «Калининградском комсомольце»...



Вилла на рисунке 1956 года - просто копия дома № 180 на проспекте Победы.

Барановская прилетела на съемки, Сукачев - на отдых

Александр КАТЕРУША

Знаменитости продолжают посещать нашу область с самыми разными целями.

Телеведущая Юлия Барановская прилетела в Калининград вместе со съемочной группой. Первым делом они посетили остров Канта. Оттуда, прямо с моста, гостя записала обращение, которое опубликовала в соцсетях.

- Сегодня в Калининграде снимаем наш проект «Большие семьи большой страны». Как всегда, шикарная погода. Солнышко светит, люди гуляют. Какая красота здесь! - прокомментировала звезда.

Ведущая смеялась и показала на видео всю свою дружную команду операторов.

Как рассказала пресс-секретарь губернатора Мариам Башкирова, съемки планировались и согласовывались с июня, а героями стали глава региона Алексей Беспрозованных и две многодетные семьи. В кадре зрители увидят семью Федоровичей (6 детей) и Сычевских (4 ребенка).

- Все они ведут активную жизнь, занимаются фермерским хозяйством и благими делами, дети участвуют и в парадах, и учатся в музыкалке. Думаю, что будет интересно посмотреть и послушать опыт таких семей, - прокомментировала Мариам Башкирова в своем телеграм-канале.

Юлия Барановская оказалась не единственной звездой, кто заглянул к нам в эти дни. Рок-музыкант Гарик Сукачев посетил замок Тапиу в Гвардейске. О визите артиста сообщается в группе «Башни Востока» соцсети «ВКонтакте». Музыкан-



Юлия первым делом записала короткое видео для подписчиков.

ту провели индивидуальную экскурсию. Он остался доволен и не отказывал поклонникам в



Гарик посетил замок Тапиу в Гвардейске.

фото на память.

Стоит напомнить, что Сукачев - частый гость в наших краях. Музыкант дано дружит с калининградским бизнесменом-мебельщиком Максом Ибрагимовым.

Во время одного из визитов к другу в 1992 году Сукачев сочинил на Куршской косе песни «Ольга» и «Напои меня водой», которые сразу же стали хитами. Именно в Калининграде, в Кафедральном соборе, группа «Непри-

касаемые» когда-то дала первый в своей истории концерт. Около 20 лет назад Гарик Сукачев купил квартиру в Светлогорске, но владеет ли ею до сих пор, неизвестно.

Напомним, в конце июля у нас побывал известный актер, заслуженный артист РФ Георгий Мартirosян. Вместе с супругой он около двух часов тоже гулял по замку - осмотрел Нойхаузен в Гурьевске и не менее охотно фотографировался со всеми желающими.

ЛЕГЕНДЫ

«Крузенштерн» встретился в море с фрегатом «Мир»

Александр КАТЕРУША

Калининградский барк продолжает плавание по акватории Балтики.

Калининградский учебный парусник «Крузенштерн» продолжает второй рейс 2025 года. Легендарный барк отправился в плавание в минувшую пятницу от 18-го причала Калининградского морского рыбного порта и вышел в Балтийское море.

Как сообщает пресс-служба БГАРФ, «Крузенштерн» провел совместное маневрирование с другим

учебным парусником - фрегатом «Мир». Практиканты были в восторге от такой встречи. «Мир», напомним, является одним из самых быстрых парусников в мире.

Сейчас он также является учебным судном с портом приписки Санкт-Петербург.

На «Крузенштерне», напомним, проходят первую плавательную практику 140 практикантов из Ейска, Керчи, Астрахани и Мурманска. Это будущие судоводители, судомеханики и электромеханики.

Плавание продлится не менее месяца.



Практиканты от такого randevy были в восторге.

Глубина погружения подводника Аркадьева



22 августа исполняется 75 лет ветерану военной службы Балтийского флота и Технического управления БФ, инженеру-механику, подводнику, капитану 2 ранга в отставке

**Аркадьеву
Валерию
Макаровичу**

Коренной ленинградец послевоенной поры Валерий Аркадьев успешно окончил школу и поступил в ПТУ по специальности «наладчик станочного оборудования с ЧПУ». В 1969 году Валерий был призван в ряды вооруженных сил и проходил службу в автобатальоне города Пушкина, где ему пришлось по душе флотская военная форма. Через год ефрейтор Аркадьев в этом же городе поступает в ВВМИУ им. Ленина на факультет дизельных энергетических установок и через пять лет с отличием оканчивает его.

В 1975 году лейтенант-инженер В. Аркадьев прибывает на Балтийский флот в соединение подводных лодок Лиепайской ВМБ на должность командира моторной группы ПЛ пр. 613, самой массовой средней подводной лодки ВМФ СССР. Через два года

грамотный и способный инженер-механик Аркадьев назначается командиром БЧ-5 этой лодки и уверенно руководит своим подразделением. За три года службы в этой должности он совершил три автономки, эксплуатируя технику без аварий и поломок. Поставив лодку в средний ремонт, офицер Аркадьев убывает к новому месту службы и шесть лет является начальником ОРСО Калининградского мореходного училища (КМРК), воспитывая молодых специалистов рыбного промысла флота страны. Освоив это направление, капитан 3 ранга В. Аркадьев переводится в учебный центр в Риге, где три года готовит иностранных военных специалистов-подводников по электромеханической специальности. Здесь особо раскрылся его талант педагога и наставника.

С 1989 года капитан 2 ранга В. Аркадьев проходил службу в ТУ БФ на должности старшего офицера отдела эксплуатации НК и ПЛ, вторично вернувшись в свою родную стихию - эксплуатацию дизельных подводных лодок нашего флота, базирующихся на Балтике. Успеху его служебной деятельности способствовали знания специальности и умение работать с подчиненными.

В 1995 году Валерий Макарович уволился в запас и нашел себя на гражданке. Тринадцать лет он проработал в Западной транспортной прокуратуре и прокуратуре области, курируя вопросы по своей флотской специальности, а потом еще четыре года в должности исполнительного директора ООО «КалининградАвтотех». На всех занимаемых должностях

ветеран-подводник Аркадьев пользовался заслуженным авторитетом и уважением. В настоящее время он активно включился в ветеранское движение и патриотическое воспитание молодежи.



Ветераны ТУ БФ и Балтийского подплава, друзья, товарищи и сослуживцы от всей души поздравляют Валерию Макаровича с юбилеем, желают ему здоровья, благополучия и чистой воды в семейной гавани!

Михаель БАУН

Музейный комплекс наконец начал принимать посетителей.

Этого события мы ждали долгие 13 лет. Наверное, в Калининграде не осталось человека, которого хотя бы раз не спросил турист: «А что это за глобус такой у вас стоит?». И вот 19 августа, ко дню 180-летия Русского географического общества, экспозиционно-образовательный центр «Планета Океан» распахнул свои ворота. Стоит заметить, что пока запущены четыре этажа выставочного пространства: «Лаборатория Балтики», «Аквариумы», зал «Большой Океан», «Лаборатория красоты» и библиотека. Еще столько же обещают постепенно открыть в течение текущего года.

В сложное для страны время нам удалось реализовать мечту и создать самый географический музей о кораблях и исследованиях, который за 35 лет стал центром притяжения не только для россиян, но приобрел мировую известность. А «Планета Океан» - наш самый амбициозный проект, - объявила президент Музея Мирового океана Светлана Сивкова.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА БОРТ!

Концепция музея состоит в том, что все огромное шарообразное здание - это... судно. Вместо залов и павильонов - палубы и лаборатории, а посетители - пассажиры корабля во время научной экспедиции. Маршрут плавания опоясывает всю планету. Отправляясь из Балтийского моря,



Губернатор Алексей Беспрозванных и президент музея Светлана Сивкова обсудили развитие уникального объекта.

В Калининграде открыли новую «планету»

посетители познакомятся с обитателями различных морей и океанов. Тут, например, и пираньи из Амазонки, и каспийский осетр, и африканская рыба-змея. Всего - около двух тысяч разных рыб со всего света. В лабораториях «Планеты Океан» рассказывается, как зарождались некоторые из морей, какое у них дно, какие богатства скрывает под собой толща воды и так далее.

Идею концепта предложила Светлана Сивкова. За музейную сценуграфию взялось петербургское бюро.

Одним из итогов работы стала, например, разработка инсталляций, не имеющих аналогов в мире, и объединение их в цельную повествовательную линию. Вместе с сотрудниками музея мы разработали принципиально новый подход к научной коммуникации и, кажется, использовали все современные технологии, доступные сегодня при создании экспозиций, - рассказал генеральный директор бюро Александр Ткаченко.

Помимо части выставочных пространств в полную мощность заработал и образовательный центр «ОКЕАНИЯ». В пространствах центра находятся морские классы и штаб-квартира Калининградского отделения Русского географического общества. Также есть и большой лекционный зал, где уже проходят показы документальных фильмов и встречи с учеными.

ЗА ДЕНЬ ДО...

Первых посетителей «Планета Океан» встретила 19 августа, а торжественное открытие состоялось накануне в День географа. Программа включила в себя и заседание попечительского совета Калининградского отделения Русского географического общества. На нем, как и предполагается, были поставлены основные задачи на ближайшее время. Губернатор Алексей Беспрозванных выступил с инициативой обратиться к президенту Владимиру Путину с предложением



Аквариумы познакомят с обитателями океанов и морей, больших рек и глубоких озер, коралловых рифов и мангровых зарослей.

включить Музей Мирового океана в список «Особо ценных объектов национального наследия России».

«Планета океан» - теперь одна из визитных карточек нашего региона. Музей станет одним из основных мест притяжения наших горожан и, конечно, гостей города, - уверен Алексей

Беспрозванных. - Это не просто туристический объект, не просто объект для посещения. «Планета Океан» - серьезный научно-образовательный центр, который дает не просто понимание о природе морских глубин, а именно обучение нашему молодому поколению.

■ АРХИТЕКТУРА

На въезде в Светлогорск решили построить пятиэтажную гостиницу

Александр КАТЕРУША

Серое здание из камня и стекла появится на Калининградском проспекте перед Тихим озером.

Речь идет о территории на въезде в город - вдоль речки, аккурат напротив исторического здания ГИБДД. Ранее мы рассказывали, что там, у границы леса, построят банный комплекс. Теперь на заседании архитектурно-градостроительного совета обсуждали еще одно здание на этом участке - пятиэтажный отель.

Автор проекта Илья Соловьев (к слову, именно он - архитектор соседнего банного комплекса) сказал, что отель предполагается построить в стиле минимализма, а основной акцент сделан на качество материалов. Речь идет о композите и керамограните, которые будут имитировать камень и дерево. Частично предлагается облицевать фасад клинкерной плиткой серого цвета.

Второй вариант - отказ от вставок «под дерево», а использование исключительно крупноформатных керамогранитных фактурных серых плит. Проектировщик предложил также и активное участие стекла в оформлении.

В начале обсуждения архитектор Мария Зеткина назвала архитектуру здания великолепной, объект - красивым и качественным, но выбивающимся из контекста среды. А еще она заметила, что историческое здание виллы Кунке,

которое занимает ГИБДД, вообще не отражено в проекте. Старинный домик стоит, но не ясно, как он сочетается с отелем. Это самое просматриваемое место на въезде в город - угол здания гостиницы выходит на дорогу. Высотность проектируемого отеля Мария Зеткина назвала чрезмерной, хотя и законной с точки зрения всех регламентов.

Игорь Ли тоже назвал проект интересным и очень эффектным: «Много стекла, объект не кажется тяжеловесным». А вот контраст с довоенной немецкой виллой он назвал «вполне уместным».

Высказался и глава местной администрации Владимир Бондаренко. Он сказал, что вилла находится в федеральной собственности, а власти пытаются помочь найти инвестора, который бы взялся за освоение правой части проспекта и привел в порядок villu.

Архитектор Александр Башин, заявил, что проект вызвал противоречивые впечатления. Здание он назвал добротным, но в Светлогорске не совсем уместным: - Это «холодное» офисное здание. На курорте здания должны быть более «легкомысленные» что ли, легкие. А место это значимое. Тут же

озеро и памятник, где на 9 Мая собираются люди. Игорь Идиатулин согласился с коллегой и предложил подумать не только над высотой, но и над целесообразностью козырька. А вот отсутствие курортной эстетики его не смутило. В итоге члены совета одобрили концепцию в сером решении, без деревянных элементов.



У многих экспертов вызвала вопросы высота будущего отеля.

АО «Калининградгазификация» информирует:

в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010 года № 872 «О стандартах раскрытия информации субъектами естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке газа по трубопроводам» АО «Калининградгазификация» разместило информацию на своем официальном сайте www.gaz39.ru.

■ ЧИТАЙ, ЗВОНИ, ВЫБИРАЙ!

Рекламные объявления

По вопросам размещения рекламы обращаться: kp.kaliningrad@mail.ru или по тел. 310-340

НЕДВИЖИМОСТЬ

КУПЛЮ

КОМНАТУ. Долю в квартире. Тел. (4012) 37-35-52.

УЧАСТОК, дачу. Тел. (4012) 37-35-52.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНЫЕ УСЛУГИ

САНТЕХНИК. 24 часа. Тел. 8-921-611-74-40.

САНТЕХНИК. 24 часа. Тел. 8-963-738-10-96.

ЭЛЕКТРИК. Круглосуточно. Тел. 8-921-611-74-40.

ЭЛЕКТРИК. Круглосуточно. Тел. 8-963-738-10-96.

БЫТОВАЯ ТЕХНИКА, РЕМОНТ

«РЕМБЫТТЕХНИКА». Ремонт стиральных машин на дому. Гарантия. Тел.: (4012) 39-19-49, 8-921-710-01-43.

«РЕМБЫТТЕХНИКА». Ремонт холодильников на дому. Гарантия. Тел.: (4012) 39-19-49, 8-921-710-01-43.

ТЕЛЕРЕМОНТ. Тел. (4012) 76-38-49.

КАЧЕСТВЕННЫЙ ремонт холодильников и стиральных машин на дому. Гарантия. Область. Тел. 8-921-710-11-17.

РАЗНОЕ

КУПЛЮ

ТЕЛЕВИЗОР неисправный. Тел. (4012) 76-38-49.

Разместить объявление
ОЧЕНЬ ПРОСТО!
310-340

Старики и разбойники

Как защитить пожилых близких от телефонных мошенников.

ВОПРОС - РЕБРОМ

Стереотип: пенсии в России маленькие, пожилые люди живут небогато. **Реальность:** новости о том, как мошенники украли у очередного пенсионера 50 (70, 100) миллионов рублей, уже никого не удивляют.

Нонсенс? Ничего подобного! И мошенники это знают. Для них пенсионеры - самый лакомый кусочек. Им проще запудрить мозги, и у них есть деньги.

Как же защитить своих пожилых родственников от аферистов? В этом давайте и разберемся.

УКРАЛИ У ТЕСТЯ 2 МЛН РУБЛЕЙ

«Тестя на днях развели мошенники, - рассказал мой приятель. - Попалясь на уловку с курьером (подробнее об уловках и схемах - ниже). А потом начались звонки якобы из ФСБ и прочих силовых структур. Что мошенники «уже получили доступ ко всем деньгам и вот-вот переведут их на Украину, а за это грозит большой срок».

В итоге они с тещей несколько дней ходили по банкам и снимали оттуда все сбережения. В первом отделении поняли, что к чему, и выдавать им деньги отказались. Родственники пошли во второе. Там тоже догадались, отвели в отдельную комнату, вручили брошюры про мошенников, дали два дня на подумать. В итоге тестя и теща все равно сняли деньги и положили на «безопасный счет».

Моя жена чудом узнала про это. Теща позвонила ей посоветоваться по поводу того, как взять кредит. А на вопрос «зачем?» стала странно уходить от ответа. Мы тут же сели в машину и понеслись к родителям из Москвы в Рязань... Сбережений на два миллиона рублей уже не вернуть. Но хотя бы они не успели оформить на себя кредиты и не лишились квартиры...»

Эту историю мне рассказал близкий друг. А еще через неделю такой же историей поделился другой товарищ. Его маму развели по сценарию с домофоном. Деньги она держала дома. Поэтому мошенникам было еще проще. Прислали курьера. Тот забрал 10 тысяч долларов, 5 тысяч евро и 200 тысяч рублей (в сумме около 1,5 млн рублей по курсу на сегодня). А мама так хотела быть независимой на пенсии...

Справедливости ради, у обеих этих историй если не счастливый, то терпимый финал. Оба друга живут в Москве, хорошо зарабатывают и могут финансово поддержать родителей. Но оба задаются одним и тем же вопросом: «Как мошенникам это уда-



Перевести
мошенникам
все сбережения

Заставить
мошенников
скинуть
деньги тебе

ШУТКА
ИЗ ИНТЕРНЕТА

лось?!» Ведь родители находятся в здравом уме и твердой памяти...

УЛОВКИ ЖУЛИКОВ...

У мошенников множество уловок. Вот, пожалуй, три самые популярные наживки для пенсионеров сейчас:

✓ **Замена кода домофона.** Преступники убеждают, что с завтрашнего дня в доме устанавливаются новые домофоны. В связи с этим поменяется код. Он придет в СМС. И его нужно назвать оператору, чтобы зарегистрировать.

✓ **Доставка из магазина.** Звонит липовый курьер. Якобы у него много посылок. И чтобы ничего не перепутать, ему нужно назвать код, который придет в СМС.

✓ **Переоформление медицинской карты.** Звонит якобы сотрудник поликлиники, говорит, что всю бумажную документацию переводят на электронную. Для этого нужно либо подойти лично в поликлинику, либо можно сделать все удаленно (тут тоже понадобится код из СМС). К этому способу мошенники и склоняют.

Итог у всех этих манипуляций один. С помощью кода мошенники могут войти в личный кабинет жертвы на «Госуслугах» (а иногда просто пугают, что получили к нему доступ). И начинаются звонки от «следователей» и «сотрудников Центробанка»...

...И ЗАЩИТА ОТ НИХ

Методы, которые используют мошенники, называются социальной инженерией. Чистая психология. Ее суть в том, что сами аферисты ничего физического не делают - только дергают за психологические ниточки. И жертва сама передает деньги преступникам.

Тем не менее есть работающие способы уберечь пожилых род-

ственников от аферистов. Некоторые из них нам назвали в поисково-спасательном отряде «ЛизаАлерт».

✓ Установите родным само-запрет на выдачу кредитов. Это делается через «Госуслуги».

✓ Если у пожилого человека есть жилье в собственности, подайте заявление о запрете регистрации сделок без личного участия собственника. Это можно сделать в МФЦ: понадобится паспорт заявителя, ИНН и документы на недвижимость.

✓ Установите «сервис второй руки». Он есть в некоторых крупных банках. Его суть в том, что любые операции с крупными суммами должны подтверждаться кем-то из близких. При этом сам помощник не может распоряжаться деньгами.

✓ Установите на мобильном телефоне близких функцию определения геопозиции и «родительский контроль». В этом случае отключение геопозиции будет невозможно без ввода пароля. Такая опция пригодится, ведь мошенники часто заставляют жертв изолироваться от внешнего мира и уехать куда-нибудь подальше.

✓ По возможности храните у себя документы пожилых родственников (паспорт, документы на недвижимость, на машины и т. д.).

✓ Отключите стационарный телефон.

✓ И главное: чаще звоните близким родственникам. Так вы сможете почувствовать, если с ними происходит что-то неладное. Чем быстрее вы отреагируете, тем меньше будет нервов, слез и материальных потерь. А еще почаще рассказывайте родным об уловках мошенников. Ликбез - наше главное оружие.

Откуда деньги?

Это первый вопрос, который задает читатель, когда видит новость о том, что у какого-то пенсионера украли десятки или сотни миллионов рублей. Как можно скопить такие суммы при наших пенсиях? Ответ на самом деле лежит на поверхности.

- Далеко не у всех пенсионеров миллионные сбережения. И далеко не у всех их забирают полностью. В новости попадают лишь самые яркие случаи. Возможно, эти пенсионеры что-то недавно продали. Или хорошо зарабатывали до выхода на пенсию и сумели много сберечь, - объясняет Максим Семов, председатель комитета по повышению финансовой грамотности Ассоциации российских банков.

Именно поэтому у некоторых пенсионеров есть накопления, в десятки и сотни раз превышающие размер их ежемесячной пенсии.

А выйдя на пенсию, люди становятся очень экономными и живут максимально скромно. Даже если у них солидные сбережения. Потому что доход маленький. Здоровье слабое. Сколько денег понадобится на лекарства и врачей завтра или через полгода, никогда не знаешь. И если залезешь в сбережения, восполнить их не сможешь. Вот и приходится ужиматься в повседневной жизни. А все, что нужно, продолжает лежать в банках или под матрасом.

Так что неплохие деньги могут быть отложены даже у стариков, которые на первый взгляд кажутся очень бедными. Мошенники прекрасно это понимают.

- Тем не менее в большинстве случаев сбережения невелики. И суммы, которые забирают мошенники, - тоже. В 90% случаев это меньше 100 тысяч рублей, - говорит Семов.

ПЕЧАЛЬНЫЙ РЕЙТИНГ

Самый большой улов преступников

1 Бывшая чиновница из Самары: 430 млн рублей

Это пока рекордная сумма потерь. По крайней мере, из тех случаев, что стали широко известны. Женщина раньше работала помощницей губернатора и возглавляла корпорацию развития Самарской области, а ее муж и сын занимались бизнесом. Минувшей зимой она отдала аферистам 350 млн рублей и 800 тысяч долларов. Совсем без денег семья не осталась. По сообщениям СМИ, несколько лет назад женщина купила две квартиры в элитном ЖК в Москве.

2 Хранитель золота из столицы: 148 млн рублей

Пенсионер из Москвы не доверял банкам. И все деньги держал в золотых слитках и монетах. Но это не спасло его от мошенников. Те убедили его, что сбережения надо срочно спасти и поместить в хранилище Центробанка. В итоге мужчина собрал около 700 коллекционных и инвестиционных золотых монет «Князь Александр Невский», «Юрий Долгорукий» и «Георгий Победоносец», а также несколько золотых слитков и отдал их курьеру.

3 Пожилая пара из Москвы: 146 млн рублей

Липовые силовики убедили 80-летних москвичей в том, что им нужно срочно вывести деньги из банков. Сумму забрали тремя траншами. Пенсионеры снимали сбережения со счетов и передавали курьеру. Тот представлялся банкиром, называл пароль, отдавал «документы из банка» и забирал деньги.



Большинство пожилых людей знают о существовании телефонных мошенников. В курсе главных уловок и понимают, что лучше не отвечать на звонки с незнакомых номеров. Тем не менее мошенникам все равно удается подобрать ключики даже к умным и осторожным пенсионерам. Как? И что делать в этом случае? На эти и другие вопросы нам ответила **Ольга Медяник, кандидат психологических наук, доцент экономического факультета СПбГУ.**



ЗАГАДКИ МОЗГА

- Почему пенсионеры чаще других попадают на уловки мошенников?

- Это результат нескольких психологических и нейрофизиологических особенностей. Во-первых, когнитивная сфера пожилых людей претерпевает возрастные изменения, которые могут повышать их уязвимость перед мошенническими схемами. Ключевую роль играют изменения в префронтальной коре - области мозга, отвечающей за критическое мышление и контроль импульсов. С возрастом активность этой зоны снижается, что ослабляет способность распознавать «красные флажки» при подозрительных ситуациях. Пожилому человеку становится труднее быстро оценить потенциальную угрозу и принять правильное решение. Этот механизм объясняет, почему даже умные и образованные люди в пожилом возрасте могут попадаться на уловки мошенников, которые в молодости легко бы распознали как обман.

Второй фактор - социальная изоляция. Одиночество активизирует в мозге те же центры, что и физическая боль. Мошенники интуитивно это чувствуют и предлагают «лекарство» - внимание, участие, заботу.

В-третьих, важную роль играет эффект «позитивного сдвига» - возрастная особенность памяти запоминать больше хороших событий, чем плохих. Это эволюционно полезно для психического здоровья, но делает пожилых людей более доверчивыми.

- Как защитить пожилых близких от мошенников? Можно постоянно рассказывать им об аферистах и их уловках, но будет ли от этого толк, если при разговоре с мошенниками рациональное мышление часто отключается... Может, какие-нибудь стикеры клеить им на телефон? Или в квартире плакаты повесить, за которые глаз бы цеплялся?

- Вы правы насчет стикеров и плакатов! Это работает благодаря эффекту прайминга - когда внешние стимулы активируют нужные нейронные цепочки. Стикеры и фото активируют подсознательные защитные реакции. Визуальные напоминания перепрограммируют мозг, делая его более устойчивым к манипуляциям (подробнее об этом - см. «Важно!»).

НЕ КОНТРОЛЬ, А ПОДДЕРЖКА

- Но как помочь близким, при этом не обидев их и не заставив чувствовать себя беспомощными?

Мошенничество - это атака профессионалов

ВАЖНО! Щит от аферистов

Психологи СПбГУ разработали простую методику «Когнитивный щит для пожилых». Главное в ней - поговорить с пожилыми родными и предложить следующие практические шаги.

1 ВИЗУАЛЬНЫЕ ПОМОЩНИКИ

Создайте дома специальную зону безопасности для своих пожилых родственников с яркими предупреждающими стикерами. Используйте огненно-красный и желтый цвета, крупный четкий шрифт с короткими посланиями: «СТОП! Никому не говори код, который тебе прислали!» или «Проверь, кто звонит! Позвони близким!» Важно: меняйте стикеры каждые 2 - 3 месяца.

2 СИЛА СЕМЕЙНОЙ СВЯЗИ

Рядом с телефоном повесьте семейные фотографии с подписью «Берегу деньги для них». Фото детей и внуков станет эмоциональным якорем, который моментально возвращает человека к реальности и усиливает инстинкт защиты. Но эта тактика не для всех. Ситуации в семье бывают разные.

3 СПИСОК НАДЕЖНЫХ КОНТАКТОВ

Составьте крупным шрифтом список безопасных телефонов - близких родственников, официальные номера банков и т. д. Разместите его на видном месте. Это будет личный навигатор безопасности.

4 СЦЕНАРИЙ ЗАЩИТЫ

Отработайте простую защитную фразу со своими пожилыми родными: «Я подумаю и перезвоню завтра» или просто положить трубку. Ведь мошеннику важно втянуть жертву в разговор. Регулярно напоминайте родственнику об этом.

5 УМЕНИЕ ДОГОВАРИВАТЬСЯ

Договоритесь, что любые финансовые предложения обсуждаются всей семьей. Регулярно проговаривайте действия в случае звонков от незнакомцев, обсуждайте уловки мошенников.



- Можно предложить несколько проверенных способов:

Учитесь финансовой грамотности вместе.

Вместо категоричного «Мама, ты ничего не понимаешь в банках!» попробуйте мягкий подход: «Банки сейчас предлагают столько новых услуг, что даже я путаюсь. Можно я буду помогать разбираться?» Так вы не ставите под сомнение компетентность близкого человека, а предлагаете партнерство. Совместное обучение не унижает достоинство пожилого родственника, а наоборот - показывает, что его мнение важно.

Правило «второй руки» - это не про недееспособность.

Объясните родственнику, что система «двойного контроля» - это современный стандарт безопасности. В крупных компаниях важные решения тоже принимают коллегиально. Скажите: «Это не потому, что ты не справляешься, а потому, что мошенники стали очень изобретательными. Даже банкиры консультируются с коллегами».

Превратите проверку счетов в семейную традицию.

Сделайте регулярную проверку банковских балансов приятным ритуалом. Например, каждое воскресенье за чаем просматривайте выписки вместе. Это поможет вовремя

заметить подозрительные операции и превратит скучную процедуру в интересное общение.

Планируйте, а не реагируйте.

Договоритесь о регулярных встречах для обсуждения финансовых вопросов - например, раз в месяц. Так ваш родственник будет чувствовать поддержку, но не контроль.

Спрашивайте, не указывайте.

Вместо «Тебе не нужен этот кредит!» попробуйте: «А для чего тебе понадобились эти деньги? Может, есть другие варианты?» Выясняйте потребности, а не навязывайте готовые решения.

Ведите финансовый дневник.

Предложите вместе записывать доходы и основные траты. Это поможет лучше понимать денежные потоки и вовремя замечать необычные операции. Многим пожилым людям (да и молодым вообще-то тоже. - Ред.) нравится такая «отчетность» - она дает ощущение контроля над ситуацией.

Помните главное: ваша цель - не взять финансы под полный контроль, а создать систему взаимной поддержки. Пожилой человек должен чувствовать себя участником процесса, а не объектом опеки. Только тогда он будет доверять вашим советам и не станет скрывать подозрительные звонки или предложения.

РАЗБОР ПРОЛЕТОВ

Что делать, если не смогли уберечь

- Как смириться с потерями? Ведь для пожилых людей это очень больно. А устроиться на работу и отбить их они уже не могут...

- Первое правило: забудьте фразу «Я же говорил!» Представьте: человек только что понял, что его обманули. Он чувствует себя глупым, незащищенным. И тут близкий человек добавляет еще порцию стыда фразами вроде «Ну как можно поверить таким сказкам!». Это все равно что сыпать соль на рану.

Мошенничество - это не экзамен по сообразительности, который ваш родственник завалил. Это нападение профессиональных манипуляторов. Они знают, на какие кнопки нажать, чтобы отключить здравый смысл даже у осторожных людей. Их «дрессируют» психологи, технические специалисты.

- А что тогда делать? Просто перевести денег на карту пострадавшему родственнику?

- Сосредоточьтесь на том, что осталось, а не на том, что ушло. Вместо «Как ты мог отдать все накопления!» скажите: «Главное, что с тобой все в порядке - деньги найдем». Объясните обманутому близкому: то, что с ним произошло, случается с тысячами людей ежедневно.

- Что делать, если у детей или внуков нет возможности помочь деньгами?

- Часто пожилым людям нужна не столько материальная помощь, сколько ощущение, что они не остались один на один с проблемой. Предложите конкретные действия: «Я завтра отпущусь с работы, и мы вместе сходим в банк и в полицию»; «Буду привозить продукты раз в неделю, пока не разберемся с ситуацией». Такая помощь не унижает достоинство человека, а показывает, что семья - это команда, где друг друга поддерживают в трудную минуту.

А через некоторое время, когда острая боль от потери утихнет, предложите вместе проанализировать произошедшее. Не для поиска виноватых, а для выработки «антител» на будущее.

Противостоять мошенникам
учился Евгений БЕЛЯКОВ.



Разоблачаем новые
способы кражи
личных данных
и вытягивания денег
у населения в специальном
разделе на сайте KP.RU



Физические нагрузки помогают в борьбе с раком

Оксана НАРАЛЕНКОВА

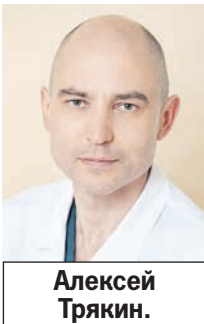
Как это работает, мы поговорили с заместителем директора по научной работе НИИ клинической онкологии в НМИЦ онкологии имени Н. Н. Блохина, онкологом, д. м. н., профессором **Алексеем Трякиным**.

КОГДА МОЖНО ЗАНИМАТЬСЯ

- Движение и активность помогают и здоровым людям, и людям с диагнозами. Прежде всего за счет того, что физическая нагрузка доказанно снижает риск развития сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний, - говорит Алексей Трякин.

Для людей, уже живущих с диагнозом «рак», физическая активность - это вполне реальное продление жизни и улучшение ее качества. Например, при метастатическом раке поджелудочной железы, одном из самых коварных и агрессивных, у больных с регулярной физнагрузкой опухоли уменьшались в большей степени, чем в контрольной группе (при одинаковом лечении). Плюс снижались побочные эффекты от химиотерапии: было меньше усталости, боли.

На ранних стадиях рака, когда основную опухоль уже удалили хирургически, но есть риск, что в организме остались очень маленькие, не обнаруженные очаги болезни (микрометастазы), физиче-



Алексей Трякин.

Подвижный образ жизни - это всегда полезно!

ская активность буквально увеличивала продолжительность жизни.

- Причем было доказано: даже если человек не был особенно спортивным до болезни, та активность, которую он проявлял уже после операции по удалению опухоли, помогала ему жить дольше, - говорит Алексей Трякин. - То есть неверно думать, что это происходило просто потому, что такой пациент изначально был крепче и здоровее и поэтому и после операции легко вернулся к активности, «бегают и шустрит». Даже если человек был не очень активным до болезни, но после операции взялся за себя, у него увеличиваются шансы на долгую и активную жизнь без возврата рака.

Получается, что физическая активность работает на всех этапах лечения:

- ✓ до лечения укрепляет организм, придает выносливость;
- ✓ во время лечения снижает токсичность терапии, помо-

КОНКРЕТНО
СКОЛЬКО ЗАНИМАТЬСЯ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ



? Разумеется, как и во всяком деле, начинать надо с малого и постепенно, по мере роста тренированности увеличивать нагрузку.

На разных этапах лечения активность может меняться, но есть и относительно универсальное правило: полезна посильная нагрузка, не менее 2,5 часа в неделю умеренной или интенсивной активности. Во время химиотерапии важно не доводить себя до пиков усталости. Если есть осложнения (метастазы в кости, отеки) - консультируйтесь с врачом о допустимой нагрузке.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

гает переносить химию лучше, что, кстати, дает и больше шансов завершить курс полностью;

✓ после лечения снижает риск возврата рака.

На молекулярном уровне занятия посильной физкультурой уменьшают хроническое воспаление, снижают висцеральный жир (тот, что в животе распределен вокруг органов и стимулирует рост опухолей), помогают организму «добить» микрометастазы.

ВВЕРХ ПО ЛЕСТНИЦЕ

- Физическая активность оказывается эффективной почти при любых формах рака, - продолжает доктор. - Особенно это относится к таким видам онкозаболеваний, как рак желудка, кишечника, предстательной железы, легкого, молочных желез и др. Правда, некото-

рые специфичные типы опухолей, например, детские онкологические патологии или гематологические заболевания (лейкемии, лимфомы), требуют отдельного изучения, поскольку их природа отличается от классических твердых опухолей, - говорит Алексей Трякин.

Оптимальной считается умеренная нагрузка, при которой слегка учащается пульс и немного усиливается дыхание.

- Для оздоровительного эффекта нужно, чтобы при прогулке сердечко забилось чаще, легкие заработали интенсивнее - вот тогда включаются нужные процессы, меняется метаболизм, - объясняет наш эксперт. - Это когда идешь в таком темпе, что чуть-чуть запыхался. Или, например, поднялся на пятый этаж без лифта и запыхался. Вот это та самая полезная нагрузка.

ТОЛЬКО ФАКТЫ

Спорт «выключает» опасные гены

1 Исследование Университета Юты с участием людей с раком толстой кишки показало: если заниматься не менее 150 минут в неделю, в опухолях снижается активность генов, связанных с их ростом и развитием метастазов. Получается, что спорт «выключает» гены, которые помогают раку расти и распространяться. Тренировки после химиотерапии снизили риск рецидива на 28% и смертность на 37%.

2 Еще одна работа по раку молочной железы показала, что женщины на разных стадиях болезни (от первой до третьей), которые совме-

щали примерно 150 минут активности в неделю со здоровым питанием (больше овощей, фруктов, меньше сахара), вдвое чаще выходили на полное уничтожение раковых клеток в ответ на химиотерапию до операции. Особенно заметным был эффект при сложных и агрессивных типах рака.

3 Аэробные упражнения во время химиотерапии рака яичников существенно снижали риск развития онемения рук и ног (полинейропатии), что подтверждено несколькими исследованиями. Это не только улучшает качество жизни, но и помогает женщинам пройти полный курс лечения.

А В ЭТО ВРЕМЯ

Новая онковакцина дарит надежду

Оксана НАРАЛЕНКОВА

В борьбе против рака поджелудочной железы и кишечника ученые, возможно, близки к прорыву.

В борьбе с одними из самых смертоносных видов рака - поджелудочной железы и колоректального - появилась новая надежда. В журнале Nature Medicine опубликованы результаты первой стадии (самое начало пути!) клинических испытаний вакцины ELI-002 2P. Участвовали 25 пациентов (20 - рак поджелудочной железы, 5 - колоректальный) после операции и химиотерапии и с высоким риском рецидива. После укола экспериментального препарата:

✓ у большинства пациентов зафиксирован очень мощный иммунный ответ;

✓ половина пациентов прожили без рецидива дольше 16 месяцев. Общая выживаемость составила почти 23 месяца. Это значительно выше, чем обычно ожидается при этих агрессивных типах рака;

✓ у 24% пациентов (6 человек) биомаркеры опухоли в крови полностью исчезли.

ELI-002 2P - создание компании Elicio Therapeutics (США). Это класс так называемых готовых вакцин - их не нужно создавать индивидуально для каждого пациента, что ускоряет лечение и удешевляет его. Мишень вакцины - специфические мутации в гене KRAS. Эти «поломки» как раз и есть своеобразный двигатель роста опухолей в 25% всех случаев рака.

Ключевой компонент вакцины (пептиды, имитирующие мутировавший белок KRAS) химически «приклеивается» к особой молекуле-носителю (амфилилу). После инъекции эта молекула-носитель с нужным зарядом связывается с белком крови (альбумином) и направляет вакцину прямо в лимфатические узлы - «штаб-квартиру» иммунной системы, где обучаются для борьбы с «агрессорами» Т-клетки-защитники.

В результате у 67% участников клинических испытаний иммунная система, «обученная» вакциной атаковать мутации KRAS, начала распознавать и другие опухолевые белки, которые не входят в состав вакцины. Это хорошо усилило противораковую защиту.

В ТЕМУ

Встречаться с внуками и ходить на работу!

Даже обычные бытовые дела могут служить поддержкой.

- Представьте, приходит пожилая пациентка и говорит: «Доктор, наверное, мне с внуками теперь не контактировать?» Я всегда отвечаю: «Наоборот - обязательно играть и общаться с внуками!» Конечно, есть оговорка. Да, дети - главные переносчики инфекций, это факт. Если пациент крайне ослаблен, иммунитет практически отсутствует, особенно в сезон гриппа, тогда контакт может быть небезопасным. Но для большинства пациентов на обычной химиотерапии, без тяжелой иммуносупрессии (подавление работы иммунной системы) риск не так велик, а польза огромна! - говорит профессор Трякин. - Я часто напоминаю своим пациентам и о выходе на работу. Ну что сидеть дома в четырех стенах? Идите на работу, там и общение, и дело, которое отвлекает. Вам просто будет не до накручивания себя тяжелыми мыслями. К тому же это тоже физическая нагрузка: дойти до работы, походить по офису - это не то же, что пройти пять метров от дивана до холодильника.

«КП» нашла в архиве секретное досье на деда Павла Дурова:

Вышел из крестьян, просился в КПСС и скрывал отца, работавшего у фашистов

Александр ДЫБИН
(«КП» - Санкт-Петербург)

Основатель соцсети ВКонтакте и мессенджера Telegram Павел Дуров последний год баллотируется между светской и политической хроникой. То бывшая жена обвиняет его в том, что он бросил на произвол судьбы троих детей. То IT-гений признается в отцовстве целой сотни малышей. А тем временем в Петербурге в архиве политических документов нашлись бумаги на деда Павла Дурова, проливающие свет на историю семьи основателя Telegram. Их удалось прочитать «КП».



Туляков Семён
Петрович
лейтенант

Досрочный полк

Портрет своего деда Павел опубликовал к 9 Мая.

«ПРОГРАММУ ПАРТИИ ЗНАЮ»

Дуров редко говорит о личном. Известно, что его отец - филолог, профессор СПбГУ, мать тоже работала в вузе. А вот деда предприниматель упоминал нечасто. В 2015-м он опубликовал наградной лист на Семена Тулякова, который получил орден Отечественной войны второй степени. А этой весной Дуров присоединился к акции «Бессмертный полк», показав фото своего предка.

«Он был командиром взвода, лейтенантом. По иронии судьбы те же звания я получил 20 лет назад на военной кафедре СПбГУ, но в сотни раз менее заслуженно», - написал тогда Дуров.

Теперь в архиве нашлись документы на Семена Тулякова, из которых можно проследить не только его личную биографию, но и целую эпоху. «Комсомолка» отправилась в хранилище, где нам выдали две папки.

Родился дед Павла Дурова в 1913 году в деревне Чавля Калужской области в семье крестьян-середняков.

- Середняк - расплывчатое понятие. Грубо говоря, в эту категорию входили те, кто имел лошадь и корову. А опорой советской власти были бедняки, у кого не было ни скота, ни инвентаря, - комментирует историк, ведущий научный сотрудник Музея политической истории Петербурга Александр Смирнов. - То, что семья в 1929 году вступила в колхоз, - это серьезно, так как нужно было отдать корову, другое имущество в общее хозяйство. Для крестьян это серьезная психологическая проблема. Переезд из деревни - тоже показательный момент.

без членства в партии. Но довольно странно, почему он не вступил в КПСС во время войны. Он ведь был командиром роты, трижды ранен, заслуженный военный, - отмечает историк Александр Смирнов.

Однако обком партии поставил на Тулякове крест. Оказывается, его отец (прадед Дурова) в годы Великой Отечественной войны остался на территории родной деревни и после оккупации стал у фашистов старостой. В 1942 году деревню Чавлю Красная армия отбила, а старосту Тулякова-старшего забрали органы госбезопасности. Бывший староста вскоре умер. А Семену Тулякову отказали в партийном билете, потому что промолчал об этом факте в анкете. За что ему объявили строгий выговор, что было несовместимо с высоким званием коммуниста.

- У нас очень мало данных, чтобы говорить что-то определенное. Иногда люди становились старостами, чтобы помогать партизанам, - рассуждает Смирнов. - А иногда шли на эту работу осознанно. Староста - это представитель деревни. Фашистам от крестьян нужны были продукты, лошади и т. п. Он должен был это обеспечить.

В 1953 году, сразу после смерти Иосифа Сталина, Туляков сделал вторую попытку получить партбилет. В секретной папке собраны протоколы заседаний, на которых решалось, можно ли простить деду Дурова обман и снять с него партийное взыскание. Семен Туляков давил на то, что не жил с отцом с 1932 года, а сам староста скончался в 1942 году. За Тулякова высказались несколько рабочих: мол, свой парень,



Дуров никогда не рассказывал о семье. Если не считать заявлений о многочисленных детях.

работяга. Но были и те, кто не хотел видеть его в рядах КПСС. «По его ответам не чувствуется откровенность. Ответы из него надо буквально вытягивать», - заявила на партсобрании некая товарищ Ефимова.

Разбирали дело Тулякова почти год. Уже в 1954 году после нескольких заседаний в райкоме и горкоме согласились, что его все же можно простить и принять в партию. В этот момент ему был 41 год.

- Вскоре после смерти Сталина началась амнистия. И на такие ситуации, как у деда Дурова, стали смотреть лояльнее, - говорит Александр Смирнов.

В ТЕМУ

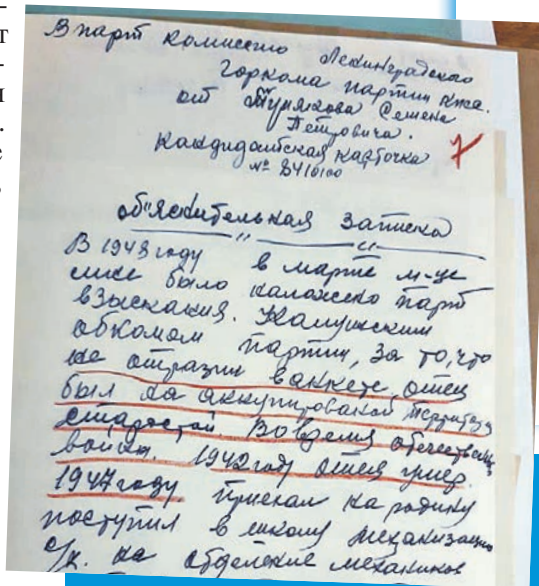
Как воевал дед Дурова

Судя по документам, дед Павла Дурова всю войну провел на Ленинградском фронте. В своей автобиографии Семен Туляков сухо пишет о том, как получил три ранения.

- Думаю, что Туляков родился под счастливой звездой, потому что пережить три ранения, да еще и на Ленинградском фронте, - это настоящее чудо, - говорит Смирнов. - Мой дед тоже воевал под Ленинградом и получил тяжелое ранение, он уже не смог вернуться на фронт. Там были такие места, что люди выходили из строя уже после первой раны.

Войну он закончил в звании лейтенанта и должности командира роты. Награжден орденами Отечественной войны и Красной Звезды, а также медалью «За оборону Ленинграда».

От Тулякова Семена Петровича: объяснительная...



Читатели рекомендуют

Книга «Тайны семьи Сталина»

★★★★★ Игорь:

Люблю историю, но такого еще не читал. Один из авторов - правнук Сталина. Я даже не знал, что он гражданин Алжира. В книге много документов и фотографий, которых я еще нигде не видел.

★★★★★ Александр:

Купил эту книгу папе в подарок, он таким увлекается. И сам зачитался, потому что тут все подано с неизвестной, семейной стороны. Родственники и потомки раскрывают кучу тайн.

Книгу можно заказать на shop.kp.ru и приобрести в книжных магазинах и на маркетплейсах

АО «ИД «Комсомольская правда», Москва, ОГРН 1027739295781



Анна КУКАРЦЕВА

Какие фразы
нельзя
говорить будущим
школьникам, чтобы
не отвратить от учебы.

Первый класс - конечно же, очень важное время, и часто для родителей оно более нервное, чем для детей. Вот и начинают многие еще летом заставлять ребенка считать, писать прописи, учить Пушкина. Кто во что горазд. Но надо ли?

- Прежде всего важно помнить, что дети не становятся взрослыми в одно мгновение перед началом школы и не осознают в полной мере тех изменений, которые их ждут, - говорит Юлия Полянская, заместитель директора по начальным классам школы «Новый взгляд». - Для них по-прежнему в приоритете из всех видов деятельности игра, и это должно оставаться именно так. Основная задача родителей в этот период - сохранить позитивный настрой бу-



Юлия Полянская.

душего первоклашки и не вызывать у детей негативные эмоции при ассоциации со школой.

Усадить ребенка за парту, не дожидаясь сентября, чтобы он научился наконец читать-писать, считать (если до сих пор не умеет) - это гарантированно добиться того, что к праздничной линейке чадо будет ненавидеть всю эту вашу учебу.

- Не надо опасаться, что ваш ребенок будет в чем-то отставать от своих одноклассников, - говорит Юлия Полянская. - Учителя умеют работать с детьми с разноразличными знаниями. Через какое-то время все подравнивается в своих навыках.

До занятий осталось всего один месяц. Понятно, что сейчас будущего первачка нужно потихоньку начинать готовить к будущей учебе. Но как это сделать так, чтобы не отвратить от занятий? Здесь важно соблюсти баланс

Для
первоклашки
важнее желание
ходить в школу,
чем умение писать
и читать к
1 сентября.



Иван МАКЕЕВ/АКП - Москва

Чего делать не стоит:

- Не надо резко менять статус своего ребенка из маминого пирожка в школьника. «Ты уже первоклассница, а до сих пор играешь в куклы», - таких фраз не обходимо избегать. Не надо говорить угрожающим тоном: «Вот тебя в школе научат!» Или делать негативный акцент на учебных моментах: «Сейчас не хочешь, а в школе заставят».
- Все школы дают рекомендации своим будущим первоклассникам, и, конечно же, к ним надо прислушаться.
- «Но я бы не рекомендовала длительные занятия письмом и математикой летом перед школой, поскольку важно сохранить ожидание школы у ребенка. Лучше сосредоточиться на формировании позитивного эмоционального состояния ребенка перед началом учебного года: рассказывать, что в классе будет интересно, ты узнаешь много нового», - говорит Юлия Полянская.
- Летом не стоит резко менять режим дня ребенка, он должен делать в течение дня все то, что ему привычно. Практика показывает, что первоклашки довольно быстро втягиваются в школьный режим.

А вот это попробуйте:

- Разговаривайте с ребенком о позитивном, вспоминайте свой положительный школьный опыт, ему это будет как интересно, так и полезно в выстраивании своего отношения к новой школьной жизни.
- Продолжайте заниматься с будущим первоклашкой творчеством, ходите на выставки, представления. Пусть он продолжает познавать окружающий мир.
- Можно заняться развитием мелкой моторики, что важно для будущего навыка письма - собирание мозаики, аппликация, плетение из резиночек и т. п.
- Обязательно читайте ребенку вслух, если он сам еще не читает.
- Ну и, конечно, совершите ритуал покупки «счастливого пенала» со всем необходимым, выберите вместе и приобретите школьные принадлежности.
- Вместе с ребенком обустройте детское рабочее место, где ваш первоклассник будет заниматься.
- Позитивное предвкушение - это то настроение, которое должно быть в семье накануне первого учебного года. Впереди - долгая школьная дорога, пусть начало будет легким и вдохновляющим на этот путь, - рекомендует Юлия Полянская.

■ ДЕНЕЖКИ

Докупили тетрадки - прослезилась: двадцатка!

Анна ЛУКЬЯНОВА

Сколько стоит
собрать ребенка
в школу в 2025 году.

Держи кошелек шире - августовский девиз родителей. Школьные траты так или иначе касаются каждого второго россиянина, ведь у 48% есть дети или внуки школьного возраста. На какие цифры ориентироваться?

17 925 рублей - такую сумму назвал в своем исследовании сервис лояльности «Апельсин». Это в среднем. При этом 28% участников опроса сказали, что закладывают «на школу» от 25 тысяч. Основная статья расходов - школьная форма и обувь.

Накладнее всего - с первоклашками, ведь приходится покупать полный комплект с нуля. Одной только канцелярии там - о-го-го! По отдельности тетрадки, альбомы-пеналы - недорого, а вместе - ощутимо. По мере взросления детей родители становятся более опытными, а корзина - более точечной и экономной. В старшей школе на первый план у 44% выходит приобретение гаджетов (ноутбука, телефона и планшета) и спортивной одежды (67%).

Аналитический центр «Чек Индекс» назвал почти такую же сумму - 16 219 рублей, уточнив, что во столько обошелся родителям базовый набор школьных принадлежностей в июне - июле (то есть

до августовского скачка цен и ажиотажа). Расходы выросли в среднем на 7% по сравнению с прошлым летом, потому что подорожали почти все школьные товары, говорится в исследовании.

Увидев эти цифры, глава Комитета Госдумы по защите семьи, вопросам отцовства, материнства и детства **Нина Останина** ужаснулась и направила запрос вице-премьеру: мол, просим проинформировать о причинах роста цен и мерах по поддержанию доступности школьных товаров. А Федеральная антимонопольная служба еще две недели назад призвала продавцов не задирайте цены в период традиционного спроса перед началом учебного года.

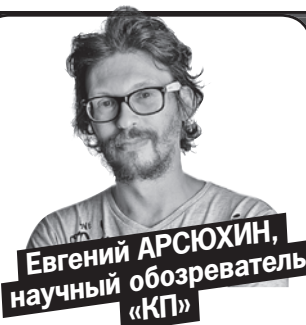
ИЗДАТЕЛЬСТВО
**КОМСОМЛЬСКАЯ
ПРАВДА**



КУПИТЬ
ЗДЕСЬ



Сегодня Есенина стоит внимательно
перечитывать, чтобы обнаружить
за общеизвестными, приевшимися
«главными хитами» великого лирика



Евгений АРСЮХИН,
научный обозреватель
«КП»

Журналист «КП» изучил рынок метеоритов - ими торгуют и на сайтах объявлений, и на престижных аукционах.

С неба звездочка упала... Продают за миллион!

Пять самых дорогих метеоритов в истории



ЦЕНА ВОПРОСА

100 рублей за 1 грамм - средняя стоимость метеорита на рынке (примерно как серебро), 5 - 10 тысяч рублей стоит метеорит размером с голубиное яйцо.

Недавно на аукционе Sotheby's продали крупнейший «кусочек Марса» - метеорит весом аж 24,6 кг, который некогда выбил с Красной планеты гигантский астероид. «Булыжник» нашли в Африке «охотники за метеоритами», и он ушел за 5,3 миллиона долларов анонимному покупателю.

Что это за охотники такие? Кто и зачем коллекционирует метеориты? И не разводка ли это для богатых простаков? Журналист «КП» погрузился в мир метеоритной лихорадки.

ЭЛИТАРНОЕ ХОББИ

В сутки на Землю падает примерно 60 тонн метеоритного вещества. Это же несколько «КамАЗов»! Но они распределяются на всю планету. Львиная доля валится в океан.

- Метеориты коллекционирует считаное число людей, среди членов нашего союза таких нет, - рассказал «КП» президент Союза коллекционеров России Валерий Архипов.

Интересующихся останавливает вот что: отличить метеорит от земного камня не просто. Вердикт даст лишь специальная экспертиза. А такого места, чтобы с улицы зайти и быстро проверить, нет (в отличие от картин или драгоценностей).

Однако сервисы частных объявлений прямо-таки переполнены предложениями. На одном сайте я нашел 4 тысячи метеоритов. Цены - от 150 рублей до 200 миллионов.

БОЕВОЕ ЧЕЛЯБИНСКОЕ КРЕЩЕНИЕ

И все-таки Валерий Архипов сказал, что два-три серьезных коллекционера у нас в стране есть. Найду! - твердо решил я. И однажды на моем телефоне высветился неизвестный номер.

- Меня зовут Алексей. Вы искали коллекционера метеоритов?

Алексей Киристеаев - кандидат технических наук, его отец Владимир Киристеаев - известный геолог.

- Я вращался в кругу геологов, астрономов и однажды подумал: надо же, я могу



Алексей Киристеаев
свой первый метеорит
нашел под Челябинском.

бы один ему попался, - говорит Алексей.

Под впечатлением от первой - и еще какой! - находки Алексей подарил осколок знаменитого небесного тела Венскому естественно-историческому музею. Будет лежать в витрине с именем дарителя, приятно же. Почему не российскому? В наших музеях на тот момент уже было полно вещества Челябинского метеорита, Австрийцы же расспылись в благодарностях. А потом Алексей узнал: в Вену по межмузейному обмену из России прислали ящик осколков Челябинского астероида. Эх, лестили, значит?

- Музейщики сказали: мы работаем с XIX века, и считанные разы люди что-то дарили, мы приятно удивились.

Обычно туристы покупают в Египте на рынке камешки, накидывают цену в сто раз и идут в музей - купите!

- В Египте, в пустыне, метеоритов много. Но на рынках в Каире и Хургаде их нет, там торгуют просто камнями, - смеется Алексей.

найти камень, который еще недавно был частью Космоса, - рассказывает он.

В феврале 2013 года упал Челябинский метеорит. Алексей с другом решили: на майские едем. Как раз снег сойдет. И удача улыбнулась.

- Мы нашли много фрагментов. Ищущего народу там было очень много. Но знаете, это магия. Ты идешь и подбираешь метеорит за метеоритом. А рядом человек топает, и хоть

3 ПРИЗНАКА НАСТОЯЩЕГО ГОСТЯ ИЗ КОСМОСА

Весь покрыт корой плавления - это тонкий верхний слой метеорита, который расплавился в полете, а потом вновь затвердел.

Камень лежит, зарывшись в грунт, точно снаряд, особенно там, где камней вообще нет (это характерно для недавно упавших метеоритов).

Заострен один конец - им он «продирался» через атмосферу.

ОХОТНИКИ ЗА МЕТЕОРИТАМИ

Со временем Алексей стал знатоком нелегкого ремесла.

- По форумам узнаем, где что упало. С помощью специальных программ рассчитываем траектории, очерчиваем зону поисков. Помогают американские военные спутники. Они следят за соблюдением договора о запрете ядерных испытаний и заодно фиксируют падения метеоритов. Данные о метеоритах выкладывают в открытый доступ. Если тело «нашумело» в прессе, вы легко встретите в зоне возможного падения человек пятьдесят.

Место находки фотографируют, все фиксируют. Сведения передаются в Комитет по метеоритам при Институте геохимии и аналитической химии им. В. И. Вернадского РАН.

- А не надо метеорит государствену, как клад?

МНЕНИЕ АСТРОНОМА

А вы точно с Марса?

Астероиды падают на все тела Солнечной системы. Ударом выбивает осколки, те улетают в открытый космос. Некоторые оказываются на Земле. Но откуда ученые знают, что вот этот кусок - с Луны или Марса?

- Научная лаборатория с высокой достоверностью может определить происхождение метеорита, изучая его изотопный состав, - объяснил «КП» Валерий Шематович, заведомо исследования Солнечной системы Института астрономии РАН. - В метеорите могут быть «запечатаны» пузырьки газов, надо исследовать их содержимое. Конечно, зная состав того, другого тела, например, Луны или Марса. Иначе не с чем сравнивать.

- Все, что продается на мировых аукционах как «лунное» или «марсианское», действительно им является?

- На крупных - думаю, да, но без исследований нельзя быть уверенным.

Почему плоды падают раньше времени и что с этим делать.

Ну вот нет ни одного сада, в котором бы не сыпались плоды. На землю валится все: яблоки, груши, сливы, алыча. При этом в отходы попадает порой больше половины урожая! И что делать? Можно ли как-то уберечь еще незрелые плоды?

На самом деле можно. Но для начала нужно понять, почему они осыпаются.

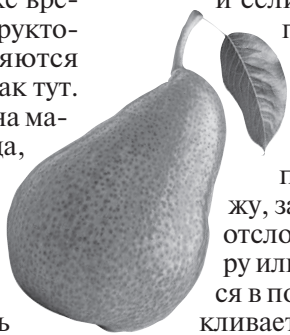
Осыпались
яблони
и груши

ПРИЧИНА № 1

Плодожорка

Червивыми плодами не удивишь никого. А червячок, который внутри, - это личинка бабочки-плодожорки. Они бывают разных видов: яблонная, грушевая, сливовая, но вредят одинаково. И в одно и то же время - как только на фруктовых деревьях появляются завязи, бабочки тут как тут. Самки откладывают на маленькие плодики яйца, из которых через неделю-полторы появляются гусеницы.

«Малыши» вгрызаются в мякоть и начинают активно поедать



ее изнутри. В свою очередь, дерево пытается избавиться от прожорливого вредителя и сбрасывает пораженный плод. Но личинку плодожорки это не останавливает - она забирается на дерево и селится в новый плод. И так по два-три раза. Затем отъевшаяся гусеница вылезает наружу, забивается под отслоившуюся кору или закапывается в почву, там окукливается и зимует.

Что делать

Сейчас главное - ежедневно собирать всю падалицу, не дожидаясь, когда личинки выберутся.

Осенью сгрести все листья и сжечь их.

И обязательно следить за состоянием коры: как только увидели отслоение, сразу же удаляйте повисший кусок и замазывайте рану садовым варом или масляной краской.

Весной будущего года, как только наступят первые теплые денечки, на деревьях надо установить ловчие пояса - их делают из мешковины или обычной бумаги в несколько слоев и оборачивают ими стволы на высоте 40 - 50 см от земли. Личинки, которые перезимовали в почве, устремятся в крону и по пути непременно спрячутся под «оберткой» - останется раз в 2 - 3 дня снимать ловчие пояса и уничтожать вредителей.

А чуть позже для пущей надежности деревья дважды обработать фуфаномом (согласно инструкции): когда появятся бутоны и после того как опадут лепестки.

ПРИЧИНА № 2

Жара

Если дереву не хватает влаги, оно начинает избавляться от лишнего - листьев и плодов. Опадение подрастающей завязи в этом случае благо - оставшиеся вырастут крупнее

Что делать

Исправить ситуацию можно поливом.

Яблоням и грушам вода нужна за 15 - 20 дней до уборки - под каждое дерево 15 ведер. И не забывайте поливать их весной - через 15 - 20 дней после цветения (норма расхода воды такая же).

Сливы и алыча требуют более частых поливов - раз в месяц (8 - 10 ведер на дерево).

Но! Важно, чтобы поливная вода была теплой! Если использовать ледяную колодезную или артезианскую, эффект будет противоположный - плоды начнут сыпаться со страшной силой.



«Мой урожай» - телеграм-канал «Комсомолки» для увлеченных дачников, заядлых садоводов, азартных огородников и вдохновенных цветоводов



Светлана МАКОВЕВА/«КП» - Самара



ПРИЧИНА № 3

Голод

Если дереву не хватает питания, оно тоже стремится избавиться от лишних плодов - оставляет ровно столько, сколько сможет прокормить.

Что делать

Сад важно вовремя подкармливать.

Яблони и груши. Им нужно 4 подкормки за сезон.

В ближайшее время: когда плоды начинают созревать - 5 стаканов нитрофоски и 20 г сухого гумата натрия на 200 л воды, все тщательно перемешать, норма расхода - 3 ведра на дерево;

сразу после сбора урожая - 1,5 стакана суперфосфата и 1 стакан сульфата калия рассыпать под деревом и полить.

На будущий год:

в конце апреля - 3 стакана мочевины равномерно рассыпать в приствольном круге дерева;

в начале цветения - 5 стаканов суперфосфата, 3 стакана сернокислого калия, 20 л настоя коровяка или 10 л настоя птичьего помета (если органики нет, вместо нее можно взять 3,5 стакана мочевины) на 200 л

воды (бочку), настоять неделю, поливать деревья из расчета 4 - 5 ведер на взрослое дерево (для молодых - 1 ведро).

Дополнительно: 1 раз в 3 - 4 года - перепревший навоз (5 ведер на дерево).

Сливы и алыча. Этим достаточно 3 подкормок.

В ближайшее время:

во время налива плодов - 2 ст. ложки мочевины и 3 ст. ложки нитрофоски на 10 л воды, норма расхода - 2 ведра на дерево;

сразу после сбора плодов - 2 ст. ложки сульфата калия и 3 ст. ложки суперфосфата, норма - 4 ведра на дерево.

На будущий год:

перед цветением - 2 ст. ложки мочевины и 2 ст. ложки сульфата калия на 10 л воды, норма расхода - 3 ведра на дерево.

Дополнительно: 1 раз в 3 - 4 года - перепревший навоз (4 ведра на дерево).

ПРИЧИНА № 4

Нехватка гормонов

У таких сортов яблони, как Айдаред, Антоновка, Джонаред и некоторых других плоды могут осыпаться без видимых на то причин. Вроде и накормлены, и напоены, и плодожорки в них нет, а поди ж ты, падают. Причина тут кроется в нехватке ауксинов - растительных гормонов роста, в результате чего клетки, при помощи которых черешок крепится к ветке, плохо нарастают и плоды держатся очень непрочны. Небольшой ветерок - и они отрываются.

Определить недостаток этих гормонов очень просто: плоды вырастают как бы скомканные с одного бока.

Что делать

Самым известным ауксином, который используют в садоводстве, является Гетероауксин - его можно купить в любом садовом центре. И опрыскнуть им деревья согласно инструкции. После такой обработки плоды будут держаться на ветках прочно.

Алексей ВОЛОДИХИН,
агроном.



«Комсомолка» рекомендует

Книга Дарьи Левиной «Романтика дачи»

★★★★★ Елена:

Я влюбилась в эту книгу. По советам автора устраиваю и украшаю свою дачу, чтобы напоминала винтажный дом, готовлю, вышиваю... Поймала такое настроение, что не хочется возвращаться в городскую квартиру.

★★★★★ Галина:

Чудесные дачные истории от автора, советы, рецепты. Великолепные фотографии. Листаю и заражаюсь этим настроением старинного русского дома, как у сестер Цветаевых. Пирог по рецепту Софьи Толстой получился замечательным!

Книгу можно заказать на shop.kp.ru и приобрести в книжных магазинах и на маркетплейсах

АО «ИД «Комсомольская правда», Москва, ОГРН 1027739295781



«В Китае ты - богиня»

Русские модели рассказали о работе в Поднебесной.

Мария БЕРК

Для моделей со всего мира Китай стал пещерой Аладдина. Съемки для каталогов, рекламные кампании, карточки для маркетплейсов типа Taobao и Aliexpress - все это требует сотни

новых лиц. В том числе и наших соотечественниц - на местных подиумах и в фешен-студиях их число увеличилось в разы. За час съемок они получают от 700 до 1100 юаней (7700 - 13 000 рублей). «КП» расспросила россиянок о модельной жизни в Поднебесной.

Селят вдесятером

Анастасия:
85 - 61 - 90, рост 172

Настя родом из Таганрога. В Китае оказалась в 17 лет - агентство на родине рассылало ее портфолио по разным странам, китайцы сразу заинтересовались.

- Я прилетела в Гуанчжоу, ни слова не зная по-китайски, - вспоминает собеседница. - Пользовалась онлайн-переводчиком, иногда английским. Здесь я уже третий год, учу китайский, до идеала далеко. Но 99% иностранных моделей тут его вообще не знают, а без него не построишь карьеру.

Агентство поселило россиянку в трехкомнатной квартире с еще двумя девушками: «Потом за жилье вычитают из заработка. Могут поселить и вдесятером. У меня так было в Пекине, в одних апартаментах жили и мальчики, и девочки».

Модельная работа в Китае не из легких. Съемки часто длятся по 10 - 12 часов, а иногда и все 16.

Из-за того, что оплата почасовая, организаторы задают бешеный темп.

- Был день, когда я примерила 300 образов для каталога одежды, - говорит Анастасия.

Коллеги-китайки к девочкам из России относятся ровно, никаких интриг. «А ведь мы, можно сказать, отбираем их хлеб, - рассуждает Настя. - Славянский типаж тут любят. Главное, чтобы была ухоженная натуральность. Без силикона, геля на ногтях, нарощенных ресниц. Загар - табу, светлая кожа у них - признак аристократизма».

Настя нашла дополнительный источник дохода - закупает товары у китайских поставщиков для клиентов-иностранцев. «Дом у меня вряд ли будет шанс столько зарабатывать», - объясняет она решение остаться в Поднебесной.

Настя обзавелась в Китае собственным транспортным средством - электробайком.

Блондинка - к удаче

Надежда:
83 - 62 - 93, рост 172.

Надежда Штрошерер хочет стать актрисой, снималась в киноэпизодах, даже ненадолго мелькнула в «Доме-2». И подрабатывала моделью. Работа в Китае недавно стала для нее первым большим контрактом.

- На следующий день после прилета меня отправили в провинцию Юньнань, город Дали, - рассказывает Надя. - Снимали костюмы для йоги. Местные организаторы очень доброжелательные - хвалят, даже если ты новичок, поддерживают.

Я пошла прогуляться по району. Меня останавливали, просили сфотографироваться, говорили: «Ты здесь как богиня», хотя я не блондинка. В Китае считается: если встретить блондинку с голубыми глазами - это к удаче... Мы для них все еще экзотика.

Модные тренды, уверяет Надежда, в Поднебесную приходят на месяц-два раньше, чем в Россию: «Игрушки Лабубу, например. А сейчас тут бум на козырьки от солнца. Их носят все модницы».

В лице Нади есть что-то неуловимо китайское или это макияж такой?

КП. RU Самое красивое оружие Кремля: три советские топ-модели, которым железный занавес не помешал покорить мир



Целят снежных королей

Дарья:
80 - 62 - 93, рост 170

Даша пять лет работала моделью в Москве. Портфолио отправила в Поднебесную спонтанно. И почти сразу получила контракт

Бытовые реалии оказались вызовом. В магазинах не найти дезодорантов - у китайцев такая генетическая особенность, что их пот не пахнет («Им поэтому не нравится, как пахнут европейцы», - выдает Даша «национальную тайну»). Все расчеты - через WeChat и Alipay. Англоговорящих единицы. Еда такая острая, что в первый месяц девушка ела только рис и печенье. Но в итоге приспособилась, осела в Гуанчжоу, ее часто зовут сниматься в рекламе техники - наушников, пылесосов, 3D-принтеров: «Не модные показы, конечно, зато стабильный заработок без простоев».

- Большие глаза, прямой нос, длинные ноги - это то, что любят китайские бренды, - утверждает Даша. - Причем особенно ценят холодную красоту. Им подавай снежную королеву, а не милую девочку!

Даша утверждает: сейчас ценятся модели с нестандартной внешностью.

Любимый завтрак Вари - овсянка на воде, кокосовая стружка, семена чиа и черный шоколад.

Бантики и платица

Варвара:
81 - 59 - 88, рост 173.

Варвара в апреле начала работать с агентством, рекламирующим бренды из Гуанчжоу и Шеньчжэня.

Первая проблема, с которой она столкнулась, - недосып. Засыпала в 2 - 3 ночи и подсакивала в 7 утра.

Вторая проблема - везде со страшной силой сифонят кондиционеры, легко простудиться.

На улицах всюду курьеры на байках, их гораздо больше, чем в Москве, они часто сбивают людей.

В Китае повсеместно добавляют сахар в напитки. «Говорю: «Сделайте матчу без сахара». А мне в ответ: «Не можем. У нас порошок уже с сахаром», - сетует модель. Готовила Варя сама, но продукты ей нравились далеко не все: «Курицу покупную я тушила - и не понимала, это что, резина или пластилин? Овощи будто пластиковые. Лежат в холодильнике две недели и не портятся - огурец как новенький».

Зато порадовали цены. Варвара показала, чего накупила на 1300 рублей: спаржа, два авокадо, брокколи, морковь, зелень. Пакет грибов энoki, копченый тофу, яйца в соевом соусе и дюжина обычных яиц. А еще большая банка греческого йогурта, банка тунца, креветки, 400 граммов куриной грудки, пельмени и объемная упаковка ломтиков арбуза и джекфрута...

О вкусах местной публики Варя говорит с улыбкой: «Обычные китайцы обожают все милое и мультяшное. У них культ румяных щечек, пухлых губок, бантиков, пайеток. И платица, платица. Занятно, что китайки еще любят комбинировать юбки с джинсами, надевают поверх».

МЕЖДУ ТЕМ

В китайской ринопластике появился сверхновый тренд: стало модно делать на носу небольшую горбинку, как у **Скарлетт Йоханссон**. Считается, что это придает носикам более естественный вид. Тон задали местные актрисы.

Личный архив Дарьи

Личный архив Варвары

Личный архив Надежды

Знаменитые
семьи,
в которых
нареченными
родителями стали
такие же известные
люди из числа
друзей и коллег.

Кто у звезд Фея-крестная

Роман Костомаров

Олимпийский чемпион **Роман Костомаров** (48 лет) в этом году стал крестным дочери продюсера, фигуриста, хореографа **Ильи Авербуха** и актрисы **Елизаветы Арзамасовой**.

11-месячная Лия с мамой и папой проводит лето в подмосковном доме - рядом лес, есть где делать первые шаги на свежем воздухе. Нередко свою крестницу навещает и ее духовный наставник - крестный Роман Костомаров. На днях Елизавета Арзамасова показала в соцсетях семейное фото: Лия позирует со взрослыми на веранде дома, а сыновья Костомарова и Авербуха за кадром гоняют мяч.

Роман Костомаров и его жена, фигуристка **Оксана Домнина**, после завершения профессиональной карьеры выступают в ледовых шоу, созданных Ильей Авербухом, а это высокооплачиваемая работа. Когда с Романом Костомаровым случилась беда (ему ампутировали стопы, кисти рук), Илья Авербух продолжил платить ему зарплату и во время лечения, поддерживал его семью финансово. Сейчас Роман выходит на лед в постановках Авербуха или сидит в жюри в его продюсерских теле-проектах.



Личная страница Романа Костомарова в социальной сети



Кадр из видео

Ольга Орлова

Певица **Ольга Орлова** (47 лет) последний раз видела крестника, когда ему было 2 года. А сейчас **Платону Шепелеву** 12 лет. Орлова не теряет надежды: поздравляет мальчика с днями рождения, отправляя сообщения его папе, телеведущему **Дмитрию Шепелеву**, заодно просит дать возможность увидеть крестника. Пока получает отказ под разными предлогами.

Мама Платона, певица Жанна Фриске, умерла 10 лет назад, они с Орловой были лучшими подругами. Жанна попросила Олю стать крестной. Крестили мальчика, когда ему был 1 год и 4 месяца. После этого Фриске прожила еще 10 месяцев. Когда Жанны не стало, у ее родителей и Дмитрия начались конфликты. А Ольга много лет дружна с родителями Фриске...

И ЕЩЕ

Комик Тимур Батрутдинов - крестный отец Анастасии Харламовой, дочери Гарика Харламова и Кристины Асмус. Актриса Марина Александрова - крестная Александры Сафоновой, дочери Ольги Ломоносовой. Ломоносова, в свою очередь, - крестная Ивана Антипенко, сына Юлии Такшиной и Григория Антипенко. Актриса Мария Порошина - крестная Никиты Семенова, сына Наталии Антоновой. Екатерина Вуличенко - крестная Беллы Месхи, дочери актрисы Екатерины Климовой. Дима Билан - крестный Александра Плющенко, сына продюсера Яны Рудковской. Кети Топурия - крестная Луки Начкебия, сына Ольги Серябкиной.



Личная страница Филиппа Киркорова в социальной сети

РЕКОРДСМЕНЫ

У **Андрея Малахова** (53 года) пять крестников. Среди которых - дети певца **Филиппа Киркорова** - 13-летняя Алла-Виктория и 12-летний Мартин. Малахов - человек занятой, но не оставляет без внимания важные события в жизни своих крестников, а на крестины всем им подарил иконы. Кстати, Киркоров недавно стал крестным для Теодора - сына своей подруги артистки **Марины Федункив** и ее мужа **Стефано Маджи**. Также Филипп - крестный Софии, дочери **Ани Лорак**. Певец **Сосо Павлиашвили** (61 год) признался: «Где-то шестьдесят детей, у которых я крестный отец. В основном приходят близкие, мои очень любимые люди - говорят, чтобы я стал крестным их ребенка. Я не имею права отказаться...» Среди самых юных крестников музыканта - дочь его близких друзей и коллег **Юлии Ковальчук** и **Алексея Чумакова**. 7-летняя Амелия часто видится с крестным, так как они живут неподалеку в Подмосковье. Все семейные праздники Павлиашвили и Чумаковы проводят вместе.

Ирина ВИКТОРОВА.

Лариса Долина

Певица **Лариса Долина** познакомилась с **Юлией Началовой**, когда юной артистке было 12 лет. Дочь Долиной Лина на год младше. Лина и Юлия стали лучшими подругами и дружили до самой смерти Началовой в 2019 году. Лариса Долина стала крестной **Веры Алдоновой** (дочери Началовой и ее первого мужа, футболиста **Евгения Алдонова**), когда ребенку исполнилось 8 месяцев.



Личная страница Ларисы Долиной в социальной сети



Читайте о кумирах в разделе «Звезды» на сайте KP.RU



Первый канал

09.10 Жить здорово! (16+)
10.00 Информационный канал. (16+)
11.00 Новости.
11.15 Информационный канал. (16+)
14.00 Новости.
14.15 Давай поженимся! (16+)
15.05 Мужское / Женское. (16+)
16.00 Информационный канал. (16+)
17.00 Вечерние новости.
17.40 ИЩЕЙКА. СЕРИАЛ. (16+)
18.40 Большая игра с Дмитрием Саймсом. (16+)
20.00 Время.
21.00 ЧИСТЫЕ РУКИ. СЕРИАЛ. (16+)
22.00 ДОКТОР ПРЕОБРАЖЕНСКИЙ. СЕРИАЛ. (16+)
Левонян забирает маленького Мишу к себе домой - мальчик наотрез отказывается идти ночевать к Кацу. Преображенский заинтересовывается его случаем, предлагает передовое решение и проводит успешную операцию. Левонян со Львом Григорьевичем помогают Кацу наладить отношения с сыном.
23.00 Большая игра. (16+)

РОССИЯ 1 Россия

04.00 Утро России.
08.00 Вести.
08.30 Местное время.
08.55 О самом главном. (12+)
10.00 Вести.
10.30 Вести. Местное время.
11.00 60 Минут. (12+)
13.00 Вести.
13.30 ТАИНЫ СЛЕДСТВИЯ. СЕРИАЛ. (16+)
15.30 Вести.
16.00 Малахов. (16+)
17.00 60 Минут. (12+)
19.00 Вести.
20.10 Вести. Местное время.
20.30 СПАСКАЯ. СЕРИАЛ. (16+)
В подъезде своего дома задушена Лариса Карпенко, директор известной дизайнерской компании. В деле сразу же всплывают неожиданные факты. Две недели назад сбросилась с моста ее подруга Марина Пономарева, проходившая четыре года назад по базам МВД как жертва изнасилования.
22.35 АННА МЕДИУМ. СЕРИАЛ. (16+)
00.40 ТАИНЫ СЛЕДСТВИЯ. СЕРИАЛ. (16+)
02.00 Вести.
02.30 ТАИНЫ СЛЕДСТВИЯ. СЕРИАЛ. (16+)

НТВ

05.30 Утро. Самое лучшее. (16+)
07.00 Сегодня.
07.25 МОРСКИЕ ДЬЯВОЛЫ. СЕВЕРНЫЕ РУБЕЖИ. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
09.00 Сегодня.
09.35 МОРСКИЕ ДЬЯВОЛЫ. СЕВЕРНЫЕ РУБЕЖИ. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
12.00 Сегодня.
12.25 Чрезвычайное происшествие.
13.00 Место встречи.
15.00 Сегодня.
15.45 ДНК. (16+)
18.00 Сегодня.
19.00 ЛИХАЧ. СЕРИАЛ. (16+)
Заступив на должность начальника УГРО Сочи, Лихач берет на стажировку Леонида Зызника. Новый сотрудник сразу же показывает высокую квалификацию и быстро устанавливает имя подозреваемого по делу о нападении на домовладельца Мазина. Лихач берет Леонида на задержание.
22.20 Сегодня.
22.45 ЕМЕЛЯ. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
00.55 ИГРА. СЕРИАЛ. (16+)
03.55 МОРСКИЕ ДЬЯВОЛЫ. СЕВЕРНЫЕ РУБЕЖИ. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)

ТВ-Центр

09.40 Назад в СССР. Искусство принадлежит народу. (16+)
10.30 События.
10.50, 01.45 Я ЗНАЮ ТВОИ СЕКРЕТЫ. РЕБУС ДЛЯ НИНЫ. ХУД. ФИЛЬМ. (12+)
12.45, 03.55 Мой герой. Егор Дружинин. (12+)
13.30 События.
13.50 Город новостей.
14.05 АННА И ТАИНА НОЧИ. ХУД. ФИЛЬМ. (12+)
16.00 Хроники московского быта. Сумасшедшее одиночество. (12+)
16.50 События.
17.10 Петровка, 38. (16+)
17.20 МЕТОД УБОРЩИЦЫ. ХУД. ФИЛЬМ. (12+)
21.00 События.
21.35 10 самых... Усатые звезды. (16+)
22.10 Звездные разводы. Док. фильм. (16+)
23.00 События.
23.30 Петровка, 38. (16+)
23.40 Дорогие товарищи. Король фарцы. (16+)
00.25 Знак качества. (16+)
01.05 Мифы о еде. Фрукты. (16+)
03.15 Назад в СССР. Искусство принадлежит народу. (16+)

СТС

08.05, 09.05, 09.40 ПАПИНЫ ДОЧКИ. НОВЫЕ. СЕРИАЛ. (12+)
10.10 ТАНЦУЙ ОТСЮДА! ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
12.05 ТАИНА ВОЛШЕБНЫХ ЧАСОВ. ХУД. ФИЛЬМ. (6+)
14.05 ПРОТИВ ВСЕХ. СЕРИАЛ. (16+)
16.55, 18.00, 18.30 МИЛЛИАРД ПРОБЛЕМ. СЕРИАЛ. (16+)
19.00 ОВЕРДРАЙВ. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
20.55 ТАЧКА 19. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
22.40 ТЕРРИТОРИЯ ЗЛА. ХУД. ФИЛЬМ. (18+)
00.50 КАК ОТМЫТЬ МИЛЛИОН. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
Скромный Пьер-Поль, обладатель ученой степени, вынужден подрабатывать курьером. Однажды, доставляя очередную посылку, он первым оказывается на месте преступления, и перед ним открывается невероятная возможность в одно мгновение стать миллионером...
02.45 СЕСТРЫ. СЕРИАЛ. (16+)
04.45 Три кота. Мультфильм. (0+)

5 Пятый канал

04.00, 08.00, 12.00, 16.00 Известия. (16+)
04.25, 05.05, 05.45, 06.25, 07.20 СВОИ-6. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
08.30, 08.40, 09.25, 10.20, 11.05 СВОИ-6. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
12.30 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
13.20 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
14.15 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
15.00 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
15.45 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
16.30 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
17.05 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
18.00 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
18.50 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
19.40 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
20.25 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
21.20, 00.20 ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА-7. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
22.05, 23.30, 01.05 ВЕЛИКОЛЕПНАЯ ПЯТЕРКА-5. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
23.00 Известия. Итоговый выпуск. (16+)
01.45 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
02.25 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)
03.00 СЛЕД. СЕРИАЛ. (16+)

ПЯТНИЦА! Пятница!

04.00, 03.00 Секреты на кухне. (16+)
04.50, 01.30, 03.40 Пятница News. (16+)
05.20 Кондитер. (16+)
06.40, 08.10 Четыре дачи. (16+)
10.00, 12.00, 14.00, 16.10 Битва шефов. (16+)
18.00 Молодые ножи. (16+)
19.10, 20.10, 21.10 Черный список. На кухне. (16+)
21.50 Новый Ревизорро. (16+)
23.00 Мистер X2. Богач/бедняк. (16+)
01.50, 02.30 Черный список. (16+)

РЕН-ТВ

04.00, 17.00, 00.35, 03.30 Самые шокирующие гипотезы. (16+)
05.00 С бодрым утром! (16+)
07.30, 11.30, 15.30, 18.30, 22.00 Новости. (16+)
08.00 Документальный спецпроект. (16+)
09.00 Засекреченные списки. Документальный спецпроект. (16+)
10.00 Как устроен мир с Тимофеем Баженовым. (16+)
11.00, 15.00, 18.00 Информационная программа 112. (16+)
12.00 Загадки человечества с Олегом Шишкиным. (16+)
13.00 Невероятно интересные истории. (16+)
14.00 Легенды и мифы. (16+)
16.00, 01.20 Тайны Чапман. (16+)
19.00 Я, АЛЕКС КРОСС. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)
20.55 Безумные факты. (16+)
22.30 ДИТА РОБОТА. ХУД. ФИЛЬМ. (16+)

Муз-ТВ

04.00, 23.00 Лайкер. (16+)
05.10 Новое Радио чарт. (16+)
06.00 Музэнерго. (16+)
07.10 Teen Чарт. (16+)
07.40, 14.00, 17.00, 20.40 Pro-Новости. (16+)
08.00 Тор чарт Европы плюс. (16+)
09.00, 13.00, 17.55 Плейлист. Лето. (16+)
10.00, 21.00 Топ-30. Русский плейлист недели. (16+)
12.00 Лихие хиты. (16+)
14.20 В десятку! (16+)
15.00 Хиты по-русски. (16+)
16.00 Яндекс.Музыка Чарт. (16+)
17.20 10 самых! (16+)
18.45 Кто следующий? (16+)
19.40 Идти по краю. 45 лет без Владимира Высоцкого. Док. фильм. (16+)
02.00 Караокинг. (16+)

РОССИЯ К Культура

08.15 Диалоги о животных. Московский зоопарк.
09.00, 11.30, 16.00, 18.30 Новости культуры.
09.20, 01.05 Искатели. Святая Анна. Затерянная во льдах.
10.05 РЫЖИЙ, ЧЕСТНЫЙ, ВЛЮБЛЕННЫЙ. ХУД. ФИЛЬМ.
11.45 Жил-был царь. Государев зверинец. Док. фильм.
12.15 ПЛАТОН КРЕЧЕТ. ХУД. ФИЛЬМ.
14.35 Николай Пономарев-Степной. Девять десятых, или Параллельная фантастика. Док. фильм.
15.30 Энциклопедия загадок. Тайное метро императора. Док. фильм.
16.15, 23.55 Мастер-классы.
17.30 Забытое ремесло. Жокей. Док. фильм.
17.45 Галерея.
18.45 80 лет атомной промышленности России. Советский атомный проект.
19.20 ВЫБОР ЦЕЛИ. ХУД. ФИЛЬМ.
22.00 КИНО история контрразведки. Военные тайны. Док. фильм.
22.40 КУРСАНТЫ. СЕРИАЛ.
23.25 Жил-был царь. Государев здоровье. Док. фильм.

В программе возможны изменения по независящим от редакции причинам.

БОЕВИК **США - Франция, 2012**

«Я, АЛЕКС КРОСС» (16+)

Опытный детектив Алекс Кросс идет по следу жестокого убийцы, который специализируется на пытках и боли.
Режиссер - Роб Козн.
В главных ролях: Тайлер Перри, Мэттью Фокс, Эдвард Бёрнс.



СРЕДА, 19.00

БОЕВИК **СТС Франция - Бельгия - США, 2016**

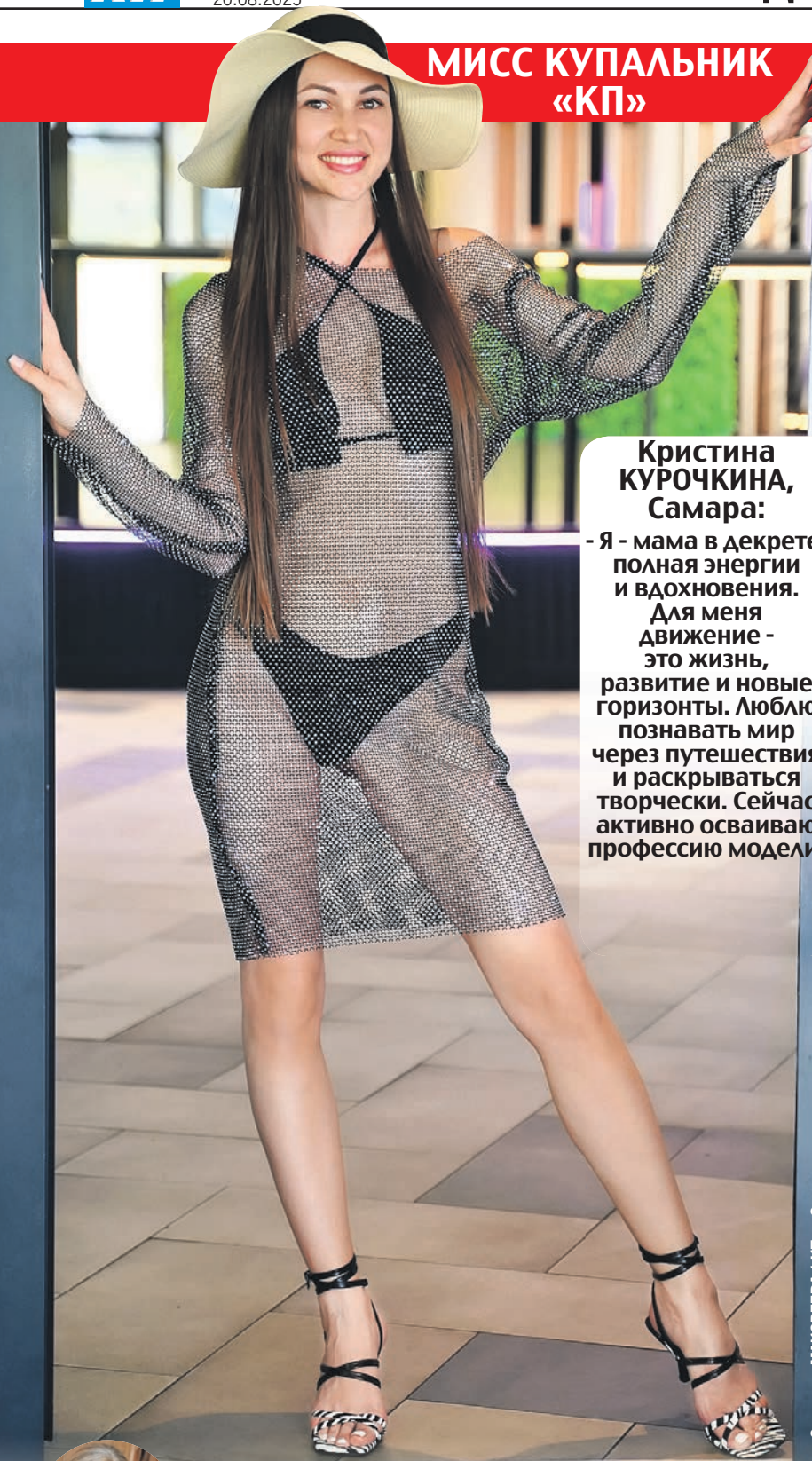
«ОВЕРДРАЙВ» (16+)



Эндрю и Гаретт Фостеры - братья-авантюристы, промышленные угодники самых редких и роскошных автомобилей. До сих пор им легко удавалось избегать неприятностей, но во время очередного дела они попадают под прицел жестокого криминального босса. Теперь в обмен на свои жизни они должны украсть для него самый ценный автомобиль его злейшего врага..
Режиссер - Антонио Негрет.
В главных ролях: Скотт Иствуд, Фредди Торп, Ана де Армас.

СРЕДА, 19.00

МИСС КУПАЛЬНИК
«КР»



Кристина
КУРОЧКИНА,
Самара:

- Я - мама в декрете, полная энергии и вдохновения. Для меня движение - это жизнь, развитие и новые горизонты. Люблю познавать мир через путешествия и раскрываться творчески. Сейчас активно осваиваю профессию модели.



Виктория АНДРЕЯНОВА,
модельер:

- Кристина в черном купальнике, прозрачном сетчатом платье и широкополой шляпе будто явилась из модных хроник Сен-Тропе. Образ играет на контрастах - черный цвет купальника и воздушная сетка создают интригу, а шляпа провоцирует курортную драму. Героиня расслаблена, но собрана, словно знает, что любой шаг вот-вот попадет в объектив. Здесь будут уместны огромные солнечные очки и босоножки на высокой платформе.

Фото присылайте
в «Комсомольскую
правду»,
e-mail: miss@kp.ru



Голосуйте
за понравившуюся вам
участницу на нашем
сайте **KP.RU** в разделе
«Будь стильной с «КР»!»

АНЕКДОТЫ

Судя по платежкам за отопление, я являюсь одним из спонсоров глобального потепления.

* * *

Если зерна кофе не молоть и не варить, а заряжать как дробь в ружье и стрелять себе в задницу, то это взбодрит тебя с утра еще сильнее.

* * *

Сигоднее русское образование - лучшее в мире!

* * *

Женщина только в одном случае внимательно слушает своего мужа: когда он разговаривает по телефону, а она не знает с кем.

* * *

- Дорогой, а я сегодня ужин приготовила! Сама!!!
- Здорово! А что это?
- Пельмени.
- А почему одно мясо?
- А ты что, с кожей его любишь есть?

* * *

Если о тебе говорят плохо - радуйся, значит, ты живой. Хорошо говорят только о покойниках!

* * *

Купил курс «Как стать уверенным в себе». Но боюсь его открыть.

* * *

Что за экономика такая, что биткойны выращивать выгодно, а картошку - нет?!

* * *

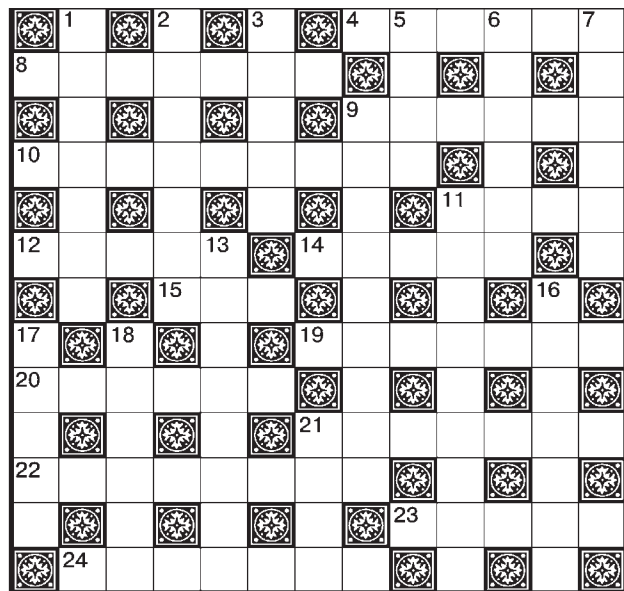
Рада, что доела
Наконец салат.
Только вот расстроил
Треснувший халат.

Оставьте свой анекдот
на сайте **KP.RU** в рубрике
«Анекдоты»!

Весь архив
анекдотов
от «КР» -
на **KP.RU**



КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Бригада на борту лайнера. 8. Домовая церковь у католиков. 9. «Природный термоядерный реактор» нашей звездной системы. 10. «Подслушивающее устройство» из фильма «Айболит-66». 11. Какая покупка напоминает нам о том, что «деньги пахнут»? 12. Легендарный ледокол. 14. Излишки на черный день. 15. Сказка «Изумительный мистер ...» у Роальда Даля. 19. Кто из наших классиков как-то раз «подслушал» беседу сокола с ужом? 20. Частый подарок для молодоженов. 21. «Вышибание чушек» в наши дни. 22. Какие ягоды созревают на лозе? 23. Спецслужба ГДР. 24. Снежень нашего времени.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Телесериал «... ужасов». 2. Кто спектаклями увлечен? 3. Селезнева у Булычева. 5. «Ароматизатор» ягод малины. 6. Скат для инвалидов колясок. 7. Что может выпасть? 9. Воспитатель с псарни. 11. Характеристика полета снаряда. 13. Кому из федеральных канцлеров ФРГ однажды публично дала пощечину Беата Кларсфельд, припомнив его работу в министерстве пропаганды Третьего рейха? 16. Первое искусственное волокно, ставшее коммерчески успешным. 17. Шикарное блюдо. 18. Эстрадная певица Ариана ... получила имя в честь героини мультфильма «Кот Феликс». 21. Астерикс из комиксов.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Гер. 16. Вискоза. 17. Яство. 18. Гранде. 21. Галл. Жребий. 9. Собаковод. 11. Дальность. 13. Кизин. 2. Театрал. 3. Алиса. 5. Клоп. 6. Пандус. 7. Штази. 24. Февраль. ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Ма-Горкий. 20. Сервис. 21. Горюшки. 22. Виноград. 11. Духи. 12. «Ермак». 14. Запас. 15. Лис. 19. Экипаж. 8. Капелла. 9. Солнце. 10. Стетоскоп.

Прогноз погоды на завтра,
21 августа.

	ночью	днем
Калининград	+9...+10	+16...+18
Советск	+9...+10	+16...+19
Балтийск	+14...+15	+16...+17
Правдинск	+8...+9	+17...+19
Светлогорск	+11...+12	+17...+18
ясно	облачно	пасмурно
дождь	гроза	снег

Давление - 757 мм рт. ст.
(норма 760)

Относительная влажность
воздуха - 70 (норма 75)

Ветер - западный,
легкий, 1-2 м/с

Восход - 5.24
Закат - 19.56

Луна
в четвертой
четверти

СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!

Если у вас есть: ● тема для публикации ● отклики на статью ● жалобы на доставку

Звоните нам!

Москва: (495) 777-02-82

Калининград: (4012) 310-350

Ваше

мнение

для нас важно!

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»

Главный редактор,
генеральный директор
Олеся Вячеславовна
НОСОВА.

Шеф-редактор
Е. САЗОНОВ.

Учредитель, редакция и издатель - АО «Издательский дом «Комсомольская правда».
Газета зарегистрирована в Роскомнадзоре, свидетельство ПИ № ФС77-58661 от 21.07.2014.

НАШ АДРЕС: «Комсомольская правда»,
Новодмитровская, д. 25, 8-й этаж, пом. 800,
Москва, 127015.
Ценные почтовые отправления не доставляются.
ТЕЛЕФОНЫ: отдел связи с читателями -
(495) 777-02-82, факс - (495) 637-64-22
e-mail: kp@kp.ru
Web-сервер: www.kp.ru
отдел рекламы тел.: (495) 777-02-82
e-mail: advert@kp.ru
служба распространения - (495) 777-02-82

АО ИД «Комсомольская правда», 2025. Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами
в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя. Приобретение авторских прав: miv@kp.ru

Редакция не несет
ответственности
за достоверность содержания
рекламных материалов.
Индексы П1101, ПМ976
Тип. №
Время подписания в печать
по графику - 17.00,
фактически - 16.30
№ ISSN 0233-433X

«НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ», «ЛЮДИ ДЕЛА»,
«ОТКРЫТАЯ ТРИБУНА», «ВЗРОСЛЫЕ ИГРЫ», «БИЗНЕС-ПРЕСС»,
«ВЫБОРЫ-2025», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ»,
«ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ТАЙНАЯ ВЛАСТЬ»,
«ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУШАТЬ ПОДАНО»,
«РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.

Тираж этого номера: 174 764 экз.

Цена договорная

Тираж сертифицирован
Бюро тиражного аудита -
www.press-abc.ru



Генеральный директор ООО «Комсомольская правда - Калининград», главный редактор газеты - Михаил Владимирович Яновский. E-mail: gazeta@kp-kaliningrad.ru	Адрес редакции, издателя газеты: 236040, г. Калининград, ул. Рокошского, д. 16/18, пом. I, офис 1, «Комсомольская правда - Калининград». Телефоны: редакция - (4012) 310-350, отдел рекламы - (4012) 310-340 общий - (4012) 310-322.	Отпечатано в типографии ООО «Янтарный отклик»: 236034, Калининград, улица Подполковника Емельянова, 230 Б, офис 17. Заказ 3616. Тираж регионального выпуска: 1308 экз. Все рекламируемые товары и услуги имеют необходимые лицензии и сертификаты. Подписные индексы 50057, 84750, 50176, 32353, 32354. № 61-с (27709-с). Время подписания в печать по графику - 21.30, фактически - 21.00. Дата выхода в свет - 20.08.2025 г. Цена свободная.	Газета «Комсомольская правда - Калининград» зарегистрирована 6.04.2009 г. в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций по Калининградской области, свид. ПИ № ТУ 39-00037, учредитель - ООО «Комсомольская правда - Калининград».
---	---	--	--