

Импортозамещение с сибирским подходом

Омские ученые и студенты придумали молоко... из гороха

Подробности на стр. 12 ▶



РАДИО КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

Абакан 105,3 FM
Иркутск 91,5 FM
Красноярск 107,1 FM
Новосибирск 98,3 FM

radiokp.ru



КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



6 600 000

уникальных посетителей за минувшие сутки



Основана в мае 1925 года

Вторник
6 декабря

Сибирь

№ 94 (27441) 2022 год

«Колбасу моют, а селедка получает в рассоле новую жизнь»

Как покупателей облапошивают в ажиотаже перед праздником.



Подробности на стр. 13 ▶



Мария ЛЕНЦ / «КП» - Красноярск

Пять реальных историй из жизни бортпроводницы:

Один подгузник может изменить движение всего флота

Ася ЖУКОВА («КП» - Красноярск)

Мне бы в небо! Полеты - кто-то их обожает, кто-то безумно боится... А для бортпроводницы Алины авиация - вся ее жизнь (ну почти). Летает больше 15 лет, историй накопилось сотни - как раз на авторский телеграм-канал «Рейс 69». Самые интересные Алина рассказала «Комсомолке». Без купюр, поэтому на условиях анонимности.

Продолжение на стр. 11 ▶

Томич ищет в интернете свою будущую жену, которую готов хорошо обеспечить

Ксения ВЫСОТИНА («КП» - Томск)

Правда, она должна быть не старше 20 лет и быть «в теле».

30-летний томич Евгений находится в поисках своей будущей возлюбленной. Мужчина ищет девушку через паблики в соцсетях, рассылая туда свои объявления. Главный запрос мужчины - не худое телосложение.

- Зарплата у меня стабильная, в месяц выходит до 80-90 тысяч рублей точно. Готов большую часть денег потратить на девушку, - рассказывает Евгений. В объявлениях мужчина прописывает, что его интересуют девушки от 18 до 20 лет.

- Как правило, это студентки, молодая и горячая кровь. Такая девушка точно не будет разбалованной, не будет много требовать, и ее можно еще воспитать.

Я буду готов тратить на нее деньги и показывать, что такое счастливая жизнь, - заявляет томич.

В своей анкете Евгений также написал, что готов взять на полное содержание и даже снимать квартиру, если девушка живет в общежитии.

Мужчина поделился, что пока дамы его сердца не нашлось. Евгению пишут разные девушки, но, по его словам, он не видит в них искренности.

Ёлочка, гори!

София БЕРЕЗОВСКАЯ («КП» - Новосибирск)

Новосибирск преобразился перед новогодними праздниками.

Через три недели Деда Морозы со всей страны приедут на фестиваль и проведут в Новосибирске четыре дня. Сказочные персонажи будут водить хоровод вокруг елки на площади Ленина, откроют самый длинный каток в России на Михайловской набережной и пока-



Иван МАКЕЕВ / «КП» - Новосибирск

жут шоу во всех районах города. Также к Новому году в городе произошли колоссальные изменения, которые особенно видны вечером. Когда на улице темнеет, на гирляндах по

всему Новосибирску загораются миллионы лампочек. Ну а в Первомайском сквере гости могут полюбоваться на светящихся оленей и арки в виде снежинок.

Путина попросили помочь паралимпийцам

Олег АДАМОВИЧ

И создать реабилитационный центр для тяжелораненых.

Владимир Путин провел видеовстречу с инвалидами и помагающими им общественниками.

- Общество, государство больше не замалчивают проблемы людей с инвалидностью, - сказал президент. - Не пытаются отвернуться и закрыть глаза, а, напротив, уделяют этим темам все больше и больше внимания, - заявил глава государства.

Современные технологии позволяют или смягчить, или вообще убрать недуг. Это же касается и военных, пострадавших во время спецоперации.

- Они должны быть обеспечены, причем на качественном современном уровне, всем необходимым для медицинской, социальной реабилитации, скорейшего восстановления, - подчеркнул Путин.

После вступительного слова президента высказаться смогли и сами общественники. Донецкий солдат **Вадим Серик** рассказал, что после ранения несколько лет назад оказался в инвалидной коляске. Но он не отчаялся. В госпитале познакомился со своей будущей женой, тоже колясочницей. А еще Серик сообщил президенту, что с 2014 года в республике так и не появился нормальный реабилитационный центр для получивших тяжелые ранения:

- Прошу создать такой центр, чтобы ребята учились ходить на протезах, ездить на

колясках. Или переквалифицироваться для другой работы.

- Идея центра реабилитации - правильная, - согласился президент. - Нужно, чтобы между Минобороны и соцслужбами был налажен контакт. Работа идет, но пока на первичной стадии. А нужна разносторонняя реабилитация.

Едва закончив общаться с президентом, Вадим Серик развернулся в своем инвалидном кресле и спешно уехал (это было видно по видеосвязи). Оказывается, дом в центре Донецка, из которого парень

выходил на связь, обстреляли украинские войска - пришлось перемещаться в бомбоубежище.

Слово передали следующему участнику. **Иван Бердник** раньше служил в спецназе ГРУ, но после ранения в 2009-м тоже оказался в инвалидном кресле. Сейчас тренирует наших паралимпийцев.

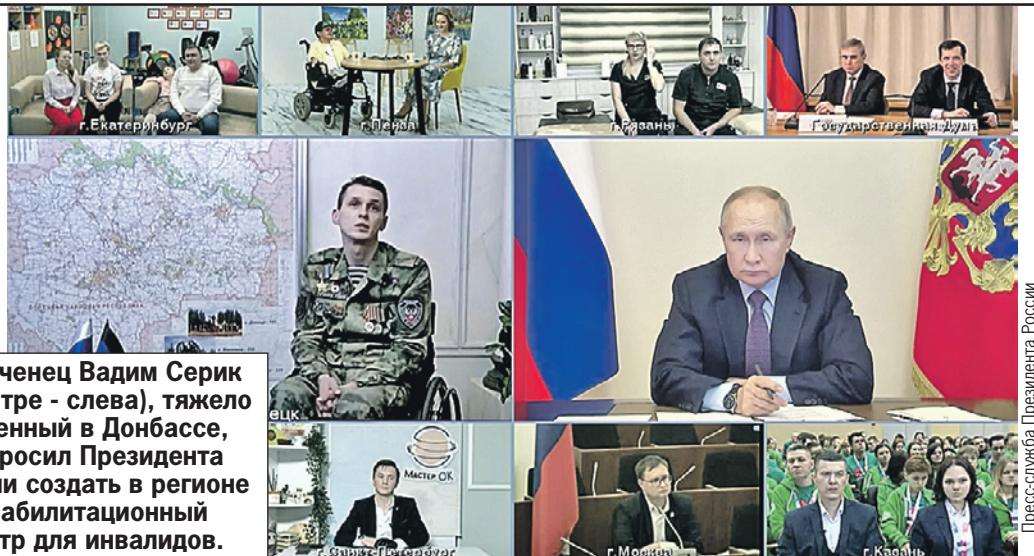
- Нам бы помочь с организацией международных соревнований. Без принципиальных соперников теряем подготовку, - попросил спортсмен.

- Будем этим заниматься, в

том числе с нашими партнерами в рамках Шанхайской организации сотрудничества, - пообещал глава страны. - Там этот вопрос поднимали. Он встретил очень благожелательную реакцию.

Люди с ограниченными возможностями попросили президента проиндексировать пенсии работающим инвалидам.

- Это тонкая вещь - по работающим инвалидам. В целом в душе абсолютно с вами согласен. Надо это на уровне правительства проработать, - так отреагировал Путин.



Ополченец Вадим Серик (в центре - слева), тяжело раненный в Донбассе, попросил Президента России создать в регионе реабилитационный центр для инвалидов.

Пресс-служба Президента России

ПАМЯТЬ

В Дальневосточном университете, где учился Владимир Сунгоркин, открыли мемориальную доску в его честь

Александр ГАМОВ

Память об ушедшем главном редакторе «Комсомолки» дальневосточники сохраняют.

В субботу, 3 декабря, в Дальневосточном федеральном университете (ДФУ), где учился главный редактор «Комсомольской правды» **Владимир Сунгоркин**, открыли мемориальную доску в его честь. Владимир Николаевич ушел из жизни 14 сентября этого года во время очередной командировки на Дальний Восток - его экспедиция собирала материал для книги о великом первопроходце Дальнего Востока **Владимире Арсеньеве**.

На торжественную церемонию в память о большом журналисте и лидере российской медиаиндустрии приехали вдова руководителя «КП» **Татьяна Безрукова** и его младший сын **Григорий Сунгоркин**.

Многие из известных дальневосточников приняли активное участие в том, чтобы в регионе, где родился будущий лидер «Комсомолки», где формировался его характер, память о нем была сохранена. Это и губернатор Хабаровского края **Михаил Дегтярев**, и экс-руководитель Приморья



Известный российский журналист, общественный деятель, главный редактор «Комсомольской правды»

Владимир Николаевич Сунгоркин

учился на факультете журналистики ДВГУ с 1971 по 1976 год

«Мой пример - это чистый эксперимент: как мальчик из глуши может стать руководителем самой крупной газеты страны. Любой студент может претендовать на маршальский жезл в журналистике. Все зависит только от вас»

Сын Сунгоркина Гриша и супруга Татьяна вместе открыли доску памяти Владимира Николаевича.

Сергей Дарькин, и нынешний глава региона **Олег Кожемяко**.

- Это здорово, что в нашем университете решили так увековечить память Владимира Сунгоркина, - сказал в интервью Радио «Комсомольская правда» (fm.kp.ru) губернатор Приморского края Олег Кожемяко. - Знаете, у нас ведь журфак - один из самых сильных в России. Символично, что именно в стенах этого университета Владимир Николаевич начал свой большой путь в журналистике.



Денис КОРЯБЛЕВ

ЗНАНИЕ - СИЛА

Проверь себя в «Казачьем диктанте»

Александр БОЙКО

Лучшей подругой казака в степи давно уже стала не шашка, а знания. Помочь овладеть ими поможет...

...Всероссийская патриотическая общественно-просветительская акция «Казачий диктант-2022».

- Сегодня, когда в зоне спецоперации решается судьба страны, важно, что эта акция объединила всех, кому небезразлично казачество, а значит, и Россия. Потому что казаки - часть Русского мира! В 2022-м «Казачий диктант» мы посвящаем участникам спецоперации, - сказал **Всероссийский атаман Николай Долуда**.

Вопросы будут разноплановые: о прошлом и настоящем казачества, его культуре и быте.

Подготовиться к диктанту можно, изучив электронную библиотеку казачества (<https://www.rsl.ru>) на платформе Российской государственной библиотеки (РГБ).

РГБ станет и очной площадкой «Казачьего диктанта-2022». Чтобы попасть на него, надо быть старше 7 лет и пройти регистрацию по электронной почте patriotvsko@mail.ru. Для онлайн-участия нужно зарегистрироваться на сайте <https://vsko.ru/diktant> 8 декабря с 0.00 часов (закончится диктант 10 декабря в 20.00).

В контакте



Вступайте в нашу группу ВКонтате vk.com/kp.ru

<http://www.kp.ru/>

ТОЛЬКО НА САЙТЕ KP.RU

ЗВЕЗДЫ
Актерские пары, которые снимаются вместе

ЗДОРОВЬЕ
Пять способов закалить иммунитет перед морозами

ОТДЫХ В РОССИИ
Самые необычные места для зимнего отпуска



Запад все-таки установил потолок цен на нефть

Лимит стоимости черного золота из РФ - \$60 за баррель.

Елена ОДИНЦОВА, Владимир ПЕРЕКРЕСТ

Установить потолок - дело долгое и хлопотное (кто хоть раз в жизни делал ремонт, не даст соврать). Вот и западные страны несколько месяцев промучились с потолком цен на российскую нефть. Польша и страны Балтии требовали установить потолок ниже плинтуса - в районе \$30 за баррель. Владельцы танкерных флотов - Греция, Мальта, Кипр - боялись потерять доходы от перевозки российской нефти и просили задрать лимит выше. И вот компромисс найден: в минувшие выходные в официальном журнале Евросоюза было опубликовано решение о высоте потолка - \$60 за баррель. Соглашение вступило в силу 5 декабря. В этот же день начало действовать эмбарго: Евросоюз прекратил покупку российской нефти, поставляемой по морю.

ЧТО ЭТО ЗНАЧИТ

Под соглашением о потолке цен на российскую нефть подписались страны «большой семерки» (США, Великобритания, Германия, Италия, Канада, Франция, Япония), Австралия и ЕС. Установление

лимита означает, что компаниям из этих стран запрещено: **✓** покупать черное золото из РФ по цене выше \$60 за баррель; **✓** перевозить российскую нефть, которая продается по цене выше лимита; **✓** проводить техобслуживание танкеров и страховать перевозки российской нефти, если она продается дороже лимита (даже в третьи страны).

В теории «третьим странам» - Индии, Китаю, Турции и т. д. - никто не запрещает покупать нефть из России и дороже \$60. Но одна из главных проблем - страхование. Никто не пустит к себе танкер без страховки, желателен оформленный в компании с мировым именем. А главные страховщики заседают как раз в Великобритании и других развитых странах.

При этом потолок может корректироваться. Первый пересмотр запланирован на середину января. Лимит могут как поднять, так и снизить.

Цель ограничений - снизить доходы российского бюджета, чтобы нашей стране было сложнее финансировать специальную военную операцию. Для сведения: в прошлом году Россия заработала на экспорте \$493,3 млрд, из них на нефти - \$110 млрд.

Российские власти, в свою очередь, уже объявили: поставлять нефть в страны, присоединившиеся к «братству потолка», наша страна не будет.

РЕВЕРАНС В НАШУ СТОРОНУ

С точки зрения «надавить на Россию» потолок в \$60 выглядит странно. Цена на нефть на мировых рынках в последнее время скачет от \$85 до \$95 за баррель. Однако российские компании практически весь год торгуют нефтью со скидкой. И с учетом дисконта она стоит примерно на уровне нынешнего потолка - в среднем \$65 за баррель, а некоторые партии (по данным Bloomberg) продаются по \$50. New York Times напоминает, что стоимость добычи российской нефти в районе \$20 за баррель. Так что о том, чтобы лишить Россию главной статьи экспортных доходов, речь не идет.

- Этот ценовой потолок - вариант из серии «и рыбку съесть, и на трамвае прокатиться». Если резко убрать российскую нефть из мирового производства и экспорта, цены на мировых рынках уже завтра будут долларов 130 - 150 за баррель. Но как быть с политикой? Вот чиновники и придумали такой вариант, - объясняет профессор Высшей школы экономики Евгений Коган.

Многие эксперты рассматривают такую цену как своеобразный реверанс со стороны Запада. Мол, ограничения мы вводим (ну не можем в нынешней ситуации без антироссийских санкций), но ваши интересы тоже учитываем.

ВОПРОС ДНЯ



Картина МАРИТОВИЧ/«КП» - Москва

Оксфордский словарь подвел итоги голосования за слово года (см. заметку на этой полосе внизу). «Комсомолка» спросила:

А какое слово, по-вашему, лучше всего говорит об этом году?

Леонид ГОЛОВКО, завкафедрой уголовного процесса, правосудия и прокурорского надзора юрфака МГУ:

- Может быть, все-таки несколько слов определяют уходящий год. И слова эти - вокруг двух ключевых событий. С одной стороны, завершилась пандемическая эпоха и все слова, ее определяющие. Они остались в 2021-м, застыли, как в янтаре. А теперь слова года - это «спецоперация», «мобилизация» и «внутренний самоконтроль».

Валерий КИСЕЛЕВ, ветеран группы спецназа «Вымпел»:

- В связи с возвращением нашей страны к себе, своим корням главное слово, которое должно звучать, - «Русский мир». Вернее, это два главных, определяющих слова уходящего года. Хотя слова «спецоперация» и «доброволец», конечно, тоже важные.

Лео БОКЕРИЯ, президент «Лиги здоровья нации»:

- Сердце должно быть здоровым - это главные слова года. Это лозунг каждого года. Это вечный двигатель, без которого нам никак. Я 20 лет назад оперировал мальчика из Беслана. Ему осколок попал в сердце. Но он остался жив, вовремя доставили.

Юрий КОВЕРДЯЕВ, бывший каллиграф Гознака:

- Главное слово 2022-го даже не «мобилизация». Сейчас возникло еще более важное - «патриотизм». Оно опять вернулось. Россияне его прочувствовали на новом уровне.

Лина ДЕМБИКОВА, стилист, телеведущая:

- Спрятаться от происходящего в раковине невозможно. Слово этого года - «открытость».

Иосиф ЛИНДЕР, глава Международной контртеррористической ассоциации:

- Главное словосочетание уходящего года - «критическое мышление». Для населения и особенно молодежи очень важно знать об ужасающем потоке дезинформации, который падает на наших людей в интернете. Главное - не попадаться на эту удочку.



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



Главные темы дня и другие новости

ЧИТАЙТЕ НА САЙТЕ **KP.RU** СЛУШАЙТЕ НА Радио Комсомольская Правда **radiokp.ru** FM.KP.RU
Телефон прямого эфира 8-800-200-97-02 (звонок бесплатный!)

За последние сутки наш сайт посетили 5 миллионов 537 тысяч человек

КСТАТИ

Выиграют от лимита...

- ✓ Дружественные страны - крупные покупатели нашей нефти. Если российские компании перестанут поставлять нефть в Европу, то они захотят увеличить экспорт (причем с дисконтом) в Индию, Китай, Турцию и т. д.
- ✓ Страны Персидского залива. После введения потолка нефть на мировых рынках должна подорожать. Что очень выгодно для Саудовской Аравии, Катара, ОАЭ и прочих крупных экспортеров.
- ✓ США. Это самый крупный в мире производитель нефти. Штатам будет выгода и от высоких цен, и от ухода России с европейского рынка.

...и проиграют

- ✓ - Европа не справится - там нефтеперерабатывающие заводы ориентированы на российскую нефть, - говорит доцент экономического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова Максим Чирков. Без нашей нефти и без того дорогая энергия в Европе еще сильнее взлетит в цене. Это может серьезно подкосить экономику Старого Света.

ПОДСЧИТАЛИ - ПРОСЛЕЗИЛИСЬ

Ярослав КОРОБАТОВ

Эксперты сочли наиболее актуальным выражение «режим гоблина».

Оксфордский словарь по традиции подвел итоги голосования за слово года, которое отражает то состояние духа и умонастроение, в котором мы провели последние 12 месяцев. В англоязычной части человечества таким словом ста-

Язык отразил лень, жадность и эгоизм

ло выражение «режим гоблина». Оно не имеет прямого отношения к гоблинам из вселенной Джона Толкина, которых мы так хорошо знаем по кинотрилогиям «Хоббит» и «Властелин колец».

Под «режимом гоблина» подразумевается тип поведения современного человека, который беззастенчиво потакает своей лени, жадности, эгоизму и неопрятности, отвергая

социальные нормы и ожидания.

Первое появление этого выражения зафиксировано в 2009 году в одной из социальных сетей. Но широко распространяться оно стало лишь в этом году, когда многие страны смягчили ковидные ограничения. При этом многие ожидали, что люди сохранят этикет, принятый во время ковида: будут держать социаль-

ную дистанцию, избегать рукопожатий, без усталости мыть руки - в общем, заботиться о здоровье окружающих. Но не тут-то было! Кроме того, «режим гоблина» можно включить в социальных сетях, если дать волю писать все что вздумается тому поросенку, который иной раз сидит внутри нас. Правда, в России это выражение пока не получило популярности.

**Главный
доход всегда
получают США.**

Эдвард ЧЕСНОКОВ

ЯРМАРКА УКРАИНОФИЛОВ

Лучшее доказательство, что Россия в Донбассе и Запорожье сражается со всем «коллективным Западом», - цифры военной и финансовой помощи, которую тот выделяет для Украины. По подсчетам зарубежных журналистов, с начала 2022 года независимая получила 93,8 млрд евро в различных формах поддержки от более чем 40 государств.

Цифры эти - по состоянию на октябрь, то есть за прошедшие пять недель сумму «пожертвований» вполне можно округлить до \$100 млрд (курсы доллара и евро сейчас близки к 1:1, поэтому далее для простоты будем считать в американских вечнозеленых). В рублях по нынешнему курсу - это более 6 триллионов.

Сам список жертвователей - прямо-таки документ эпохи. Некоторые страны - те, что поумнее, - ограничились чисто символическим вкладом. Скажем, богатейший Бахрейн выделил Украине всего \$1 млн, да и то не оружием, а гупомощью на размещении беженцев. И Вашингтон уважил, и с Москвой не поссорился. Чили отстегнула и того меньше - \$100 тысяч. Да и то не напрямую, а по линии Международного Красного Креста - хоть какая-то гарантия, что деньги не разворуют.

Зато в Северной Америке и Европе - настоящий парад украинофилии. Только США выделили Киеву порядка 52 млрд в валюте, в том числе гуманитаркой - 9,5 млрд, военными поставками - 27,5 млрд, а также финансовой помощью - 15 млрд (см. «Важно»).

Просто для сравнения: 100 млрд помощи - это два годовых бюджета Украины или половина стоимости нынешнего чемпионата мира по футболу в Катаре, самого дорогого, кстати, в истории...

РАСПИЛ - ДВИГАТЕЛЬ ЭКОНОМИКИ

Вы спросите: но зачем? Зачем Запад вбухивает все эти миллиарды в Украину? Даже самые ангажированные эксперты признают: победить таким образом Москву невозможно, а поставленное Киеву оружие вроде «Хаймарсов» или «Цезарей», конечно, создает русским трудности, но не в силах переломить ситуацию на фронте.

Ведь у независимой теперь

Запад выдал Украине \$100 млрд «помощи» за откаты



Американский военно-промышленный комплекс - один из фундаментов экономики США. И ему давно нужен был большой конфликт где-то на планете, чтобы загрузить заводы заказами. Весь этот банкет щедро оплачен американскими налогоплательщиками, а впоследствии долг будет записан на несколько поколений украинцев.

ВАЖНО! Топ-10 главных спонсоров независимой в 2022 году

1. США	€52,3 млрд
2. Евросоюз*	€16,2 млрд
3. Великобритания	€6,6 млрд
4. Германия	€3,3 млрд
5. Канада	€3 млрд
6. Польша	€2,9 млрд
7. Норвегия	€1,4 млрд
8. Франция	€1,2 млрд
9. Италия	€700 млн
10. Япония	€600 млн

*Помощь от институтов ЕС, не включающая помощь из национальных бюджетов стран-участников.

Источник: Statista.

почти нет собственных энергоносителей, промышленных и демографических ресурсов. И каждый отгруженный сюда эшелон натовских снарядов лишь продлевает агонию...

Более того, десяток малых стран уже предупредили о прекращении поставок оружия на Украину: собственные арсеналы опустели. Да и американские аналитики говорят, что проконтролировать эффективность трат невозможно: дальше Польши американские ревизоры «почему-то» не ездят.

То есть Вашингтон вбухивает деньги в жовто-

блакитную черную дыру, где они бесследно исчезают - и... все, никаких результатов? Абсурд. А если предположить, что, помимо традиционной русофобии, у дяди Сэма есть и другие причины неистово спонсировать Киев?

Не одним умным человеком замечено: главный двигатель американской международной агрессии - коррупция. В самой большой экономике на земле крутятся огромные деньги, и их надо как-то «оптимизировать». Поэтому каждое десятилетие СМ и конгрессмены внезапно находят «проблемы с демократией» в какой-нибудь заморской стране: 1960 - 1970-е - Вьетнам, 1980-е - Гренада, 1990-е - Югославия, 2000-е - Ирак и Афганистан, 2010-е - Ливия, а последние восемь лет - борьба с мифической «российской угрозой на Украине».

Каждый раз все по кругу. Увидев, что какая-нибудь «сомалийская демократия в опасности», Белый дом и Капитолий выделяют деньги на борьбу с очередной «агрессией» за тысячи миль от своих берегов. Американский военпром получает новые миллиардные ассигнования, госдеп и околобюджетные фонды - десятки миллиардов «на школы в Афганистане». И... деньги освоены, школы построены лишь на бумаге, а ежели у кого есть вопросы насчет нецелевого расходования - ез-

жайте в Кабул, разбирайтесь сами.

Подобные схемы особо и не скрывают. На рубеже 2019 - 2020 годов влиятельнейшая газета Washington Post опубликовала расследование: из почти \$130 млрд, выделенных Вашингтоном на «поддержку демократии в Афганистане» за 20 лет присутствия в этой стране, разворовано свыше 90%. Причем самими же американцами, через откаты и распределение тендеров между «правильными» подрядчиками.

ПОРОЧНЫЙ КРУГ КРИПТОМАХИНАЦИЙ

Не верите? Ну не может же белодедомовская «защита свободы» сводиться к настолько примитивному распилу?

ИТОГО

«Пакетная сделка»

Словом, Запад не вложит ни доллара, если не увидит собственной выгоды. И все украинские пожертвования Штатов - это грандиозная пакетная сделка. Живыми деньгами Украина получает мизер - большинство «благотворительных траншей» остается там же, на счетах банков Федеральной резервной системы США, для оплаты поставок американских же вооружений - и Украина еще и остается должна. Нет денег на возврат кредита Украины к Польше (а значит, и к НАТО). Не говоря уже о приятном бонусе - продолжении пожара у границ России.

И проигравший здесь лишь один. Простой украинец, чья жизнь Запад оплачивает отчаянную попытку сохранить свое доминирование.

Тем временем в Крыму национализировали имущество украинских олигархов > стр. 8 - 9.

«Преступление и наказание» стало комиксом

Мария БЕРК

Художник **Бастьен Лукья** (на фото) адаптирует русскую культуру для современной молодежи.



нарисованный по роману Достоевского.

Лукья признался, что, перед тем как приступить к работе над адаптацией произведения

Достоевского, мало

что знал о творчестве русского писателя. Слышать - слышал, но не более. Но погружаясь все больше в мир Федора Михайловича, иллюстратор проникался атмосферой Петербурга XIX века.

Работа над комиксом растянулась на год. Однако ради адаптации ко вкусам современных читателей роман пришлось серьезно сократить: комикс занимает 160 страниц с дополнительными пояснениями к отдельным сценам. Цена в продаже - 20 евро (1300 рублей).

Во Франции комиксы принимают очень хорошо, причем самая разная публика. Таким образом, это было сделано, чтобы



Родион Раскольников, конечно, не Супермен и не Человек-паук, но персонаж комиксов из него получился отменный (на иллюстрациях вверху - сцена убийства старухи-процентщицы, справа - обложка издания на немецком языке).



читателей, которые не привыкли к «большой литературе», не отпугнул Достоевский, чтобы его проще было воспринять молодежи и не только, - пояснил художник.

Пока Бастьен работал над комиксом, он несколько раз ездил в Россию, чтобы почувствовать на себе русский дух. И, кстати, за это время буквально породнился с нашей стра-

ной. Ведь в России Лукья не только обзавелся множеством друзей и коллег, которые помогли ему в создании иллюстраций, но и встретил будущую супругу.

Комикс «Преступление и наказание» Лукья уже переведен на разные языки, в том числе китайский, немецкий, португальский.

■ ЗАДНИЙ ХОД

Я буду долго есть велосипед

Людмила ПЛОТНИКОВА

Книга рекордов Гиннеса перестанет регистрировать нездоровые достижения.

Увы, в погоне за славой люди нередко идут на самые разные рекорды. К счастью, здравый смысл переходит в наступление: оргкомитет знаменитой Книги рекордов Гиннеса решил отказаться от ряда разделов, которые были сочтены не столько неадекватными, сколько опасными для здоровья рекордсменов.

Речь идет, например, о «достижениях» в потреблении алкоголя всех видов. Последним человеком, чье имя отмечено в этом виде состязаний, останется **Джеком Кейс** из Ирландии. За час он умудрился выпить 117 литров пива. Кстати, в Книге не указано, чем закончилось это для его здоровья.

Не будут теперь вносить в Книгу и имена тех, кто ищет славы, поедая велосипеды. Француз **Мишель Лотито** зачем-то съел 18 велосипедов, а заодно и 6 люстр (понятно, что не сразу, а по маленьким кусочкам, размешивая с растительным маслом и запивая водой), чем и заработал сомнительную славу.

Ограничения коснутся и братьев наших меньших. Точнее, тех домашних животных, которые весят больше всех. Запрет был продиктован неустанным желанием некоторых владельцев насильно кормить своих подопечных лишь для того, чтобы те могли претендовать на звание самого толстого кота или собаки.

■ ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

Ольга АФАНАСЬЕВА

Губернатор Самарской области вместе с главой ДНР **Денисом Пушиным** оценили качество работ на тех объектах, которые восстанавливает для жителей города регион-побратим.

Полгода назад Самарская область стала первым регионом в России, заключившим соглашение о сотрудничестве с донецким городом. Тогда губернатор Дмитрий Азаров впервые приехал сюда, чтобы оценить масштаб работ, поговорить с местными, понять, что нужно восстанавливать в первую очередь. Дорожная карта была составлена, в Снежное потянулись вереницы грузовых автомобилей со стройматериалами, спецтехника. По всему городу развернулись масштабные строительные работы. Всего на год определили 82 объекта: дороги, школы, амбулатории, котельные, дома культуры и творчества, спортивные сооружения. Спустя полгода губернатор Дмитрий Азаров оценил качество ремонта зданий вместе с адресатами работ - самими снежнцами.

КАПРЕМОНТА НЕ БЫЛО МНОГО ЛЕТ

Среди ключевых объектов, которые были в первую очередь

Школы и музей для Снежного



Губернатору показали новое помещение для школьного музея.

определены для ремонта, - школы. В большинстве своем они не ремонтировались со дня постройки - учителя рассказывают, что на эти цели государство денег не выделялось. Например, в школе №6 города Снежное занимаются более 400 ребят - совершенно в неподходящих для учебы условиях. Самарские строители провели капремонт здания, обновили инженерные системы, учебные классы, столовую, актовый и спортивный залы, обустроили уличные площадки и беговые дорожки. По периметру школы появились системы видеонаблюдения и безопасности - для роди-

телей самарских школьников это вещь привычная, а вот их коллеги из ДНР не могли быть уверены в безопасности детей на занятиях. Для того, чтобы не мешать учебному процессу, график ремонта согласовали с педагогами и родителями.

Обновленное здание школы стало уютным, светлым, теплым, ярким - ребятам радостно учиться. Ученики очень ждали, когда смогут вернуться в уже новую школу, а местные жители теперь приходят сюда как на экскурсию - посмотреть, как здесь стало. Мы также получили помощь для обновления компьютерного класса.

Только благодаря России у нас произошли такие существенные перемены. И надеюсь, что в дальнейшем мы будем шагать вперед, будем меняться в лучшую сторону, - говорит директор МБОУ «Средняя школа №6» Галина Наквасина.

МУЗЕЮ БЫТЬ

Дмитрий Азаров заверил, что, если школе потребуется методическая, методологическая помощь, самарский регион вновь подставит плечо. Ну а пока в ходе реконструкции здесь создали пространство для школьного музея. Формировать его начали еще в 2004 году, экспонатов собрали много, но специально отведенного под музей помещения не было. Самарские строители позаботились, чтобы помещение для столь важного объекта появилось.

Музей сейчас располагается в двух залах. В первом - история Снежного и школы, во втором экспозиция, посвященная героям Великой Отечественной войны, освободителям Донбасса и тем, кто защищает эту землю с 2014 года. У многих школьников отцы погибли, защищая родной дом, и в этом музее они работают с особым трепетом - над сохранением и памяти своей семьи.

Требовался ремонт и школе №4. В ней капитального ремонта

не было 50 лет, со дня постройки. Порядок наводили силами учителей, из последних сил латали крышу. Теперь здесь чисто, уютно, а особый предмет гордости - новый спортзал и пищеблок. Дети теперь учатся и на 4 этаже - раньше тут не было электричества и тепла, многие кабинеты были просто законсервированы. Самара еще передаст сюда специализированные стеллажи для музея и учебники по английскому языку Samara City, чтобы ребята, обучаясь иностранному, узнавали больше интересного о городе-побратиме.

Попросили жители города отремонтировать и школу №1. Она - самая большая в Снежном, здесь обучаются более 830 ребят. Здание тоже нуждается в капремонте. Им планируют заняться в следующем году, но уже сейчас в школу привезли новую мебель, набор ноутбуков, учебники, дневники для всех детей, методические пособия и рюкзаки с канцелярскими принадлежностями для всех первоклассников.

Восстановительные работы на объектах городской инфраструктуры продолжатся и в следующем году. Сейчас совместно с главой республики Денисом Пушиным и администрацией города Снежное прорабатывается план работ на 2023-й.

Журналисты «Комсомолки» продолжают рискованное путешествие автостопом через всю страну. В этот раз они исследовали старинное русское Чудово.



Владимир ВОРСОБИН (справа), Иван МАКЕЕВ (фото)

Продолжение. Начало в предыдущих номерах «КП» и на сайте KP.RU.

В ПОИСКАХ ОПТИМИЗМА

Перегнули мы в прошлом репортаже. Перегнули. Вот согласитесь, откуда на Псковщине безлюдье, а под Питером - дождь?

Провели экстренное заседание экспедиции. Предыдущий день был признан плодом вредных фантазий Ворсобина, выискивающего, где бы поэфффектнее понуть...

Из Москвы пришел сигнал: пессимизм, отсутствие светлых сторон, точек роста.

- Неужели нельзя найти в России что-то хорошее? Чтобы хотелось жить? - со свойственной ей деликатностью интересовалась редакция.

Экспедиция отрапортовала: легко! И тяжело задумалась.

ЧЕБУРАШКА МЕЖДУ ПИТЕРОМ И МОСКВОЙ

Мы как назло остановились не в пропитанной нефтяными миллиардами Тюмени (сладострастно забегаю вперед). Не в игрушечной, словно сказочной Тотме, где для счастья, кажется, достаточно просто жить. А всего лишь в маленьком Чудове, в Новгородской области.

Кто был, тот знает. Чудово - уменьшенная копия бедовой Твери. Из тех городков, которым не посчастливилось очутиться между Москвой и Питером. Из них столицы пылесосами-пауками высасывают все ценное - молодежь, ресурсы...

- Опять ты, Ворсобин, за свое? - интересовался Ваня Макеев. - Выпячиваешь пессимизм. Ищи здоровое начало.

Нашел. Действительно здоровое. На старинном чудовском вокзале, говорят, втором по древности в России, проходящие поезда встречали Чебурашка (не в бутылочном, а в хорошем смысле слова), крокодил Гена, Шапокляк и Медведь с Машей.

Автор, местный скульптор Владимир Шкаликов, описывал это так: «Выпилил сову. Украл сразу, через три дня. Значит, оценили. Выпилил вторую...»

Мелочь, казалось бы. Но вышел ты из вагона - с серым лицом в серое утро, а тут - р-р-раз! - и Шапокляк. Эй, приятель, не все так плохо. Посмотри в глаза Чебурашке, побудь на секунду ребенком!

БАБУШКА И ЧУДО

Скажу больше, если не выпячивать проблемы города, а вскользь упоминать лишь шероховатости (на гербе,



Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва

С дорогами в Чудове не слава богу. Зато с дождями и храмами все в порядке.

например, горящая спичка, а знаменитой спичечной фабрики нет - не дотянула до своего 140-летия), то, пожалуй, тут даже душевно. Иначе не ходило бы о Чудове столько легенд.

Что идол Перуна, брошенный в воду при крещении Руси, плыл под стон язычников по Волхову, но вдруг остановился и пошел против течения. И прозвали то место - Чудово.

Что однажды заехал в городок бизнесмен и по рассеянности оставил сумку с продуктами - мясом, рыбой и \$50 тысяч. Доехал бизнесмен до Питера, спохватился, прилетел назад в отчаянии. Бабушка ему сумку возвращает. Тот ей пять тысяч - в благодарность. А та отказывается.

«Сынок, да что там деньги, я больше за продукты волновалась - не испортились бы...»

И это было так естественно для этих благословенных мест («Вот, молодец, Ворсобин, можешь ведь!» - благосклонно кивает Макеев), что Ваня всерьез занялся поиском старушки...

Не нашел.

ЧТО АМЕРИКАНЦУ ЗДОРОВО, ТО ФИННУ - СМЕРТЬ

В последние годы Чудову показалось, что жизнь налаживается. Росли зарплаты, открывались производства. Казалось, еще чуть-чуть - и заново расцветет городок, когда-то обеспечивавший всю Россию спичками. Вернутся уехавшие. Подтянутся инвесторы. Закрутится, развернется жизнь.

Намечалась идиллия. Открывались фабрики. «Джонсон и Джонсон» - по производству бытовой химии. Финны делали элитную фанеру (правда, тут же увозили к себе, в Европу).

Только на фанере были заняты тысячи человек.

Но пришел 2022-й. Санкции.

- Я работал на финнов, - рассказы-

вал Сергей Николаевич, ковыляя на своем «жигуле» по разбитой дороге. - Хорошие зарплаты, все по-белому, по-европейски. Народ, глядя, как хозяева вкладываются в новые станки, цеха, спокойно брал кредиты, ипотеки. Это сейчас телевизор говорит: закредитована Россия, банки разжирили на народе... А чего не брать кредит, если казалось - все надежно?!

Финны помучились, попытались не закрывать завод даже при санкциях, но для производства из фанеры (Сергей Николаевич произносит: «фанЭра») нужен особый клей. Немцы его поставлять отказались, попробовали что-то русское - не то. Фабрика встала.

И все ждут. Вдруг что-то изменится. Финны, Сергей Николаевич, все Чудово.

И только американский «Джонсон и Джонсон», несмотря на все санкции, наращивает объемы.

Как? Загадка.

- Кстати, - смеется чудовец. - Есть еще одна городская тайна. Эта дорога.

- Это не дорога, - говорю. - Издевательство (предельная скорость - 30 километров в час, иначе, считай, подвески нет).

- Мы тут над ней уже просто ржем, - замечает чудовец.

Оказывается, городские власти решили проблему ремонта остроумно. Запоминайте, чиновники. Чудовское ноу-хау. Худшую в России дорогу (поверьте, это

так) они просто разжаловали из «асфальтовых» в «грунтовые». И логично изрекли: а зачем грунтовым ремонт? - Гениально, - рассмеялся я.

ЧЕЛОВЕК УХОДИТ ИЗ ПРИРОДЫ

Движемся в сторону Тихвина. От щедрот своих Новгородчина жертвует напоследок нам, бродягам, шикарнейший «Рейнджровер». Водитель - Иван. Смотрит одним уцелевшим в каком-то бое глазом. И хрипит.

- Ну чё, братва, залезайте. А ты (это он мне) цветы держи.

Ваня едет на день рождения крестницы. Поэтому машина завалена подарками, цветами и пиротехникой. И мы, погребенные в банты и коробки, выглядим, как Пьер Ришар в фильме «Игрушка».

- Эх, зажжем! - жмурился наш добрый «браток».

- Где работаешь, Иван? - спрашиваю. Понимал же, что лучше мне не знать.

Ваня размышлял с километр.

- Строитель, - наконец решил он и подмигнул: мол, ну а чё?

До последней деревни у леса, что разделял Новгородскую и Ленинградскую области, нас довез на «Вольво» Владимир, торговец сантехникой. Он ехал из Питера на свою дачу, что у деревеньки Оскуй, и рассказывал нам, как же хорошо здесь - в глуши.

- Тут почти нет людей, - говорил он. - Я мог в 40 километрах от Питера дачу взять, да там, простите, пописать нельзя - люди кругом. А сейчас у меня тишина. Зайцы. Лисы. Рай. Одни говорят: вымерли деревни, запустение. А может, человек возвращает природе то, что он взял, и та благодарит его?

Владимир довез до опушки леса, куда уходила дорога на Тихвин, и был огорчен. Он как никто знал эти места.

- Я не понимаю, как вы доедете, - беспokoился за нас добрый человек. - Здесь почти никто не ездит. Я потому и выбрал это место!

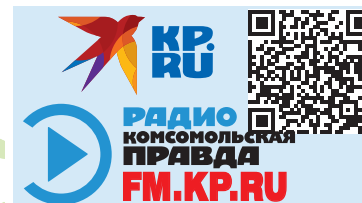
И стал чертить на песке схему. Вышло, если мы пройдем пешком мимо деревни через 5 километров, следующая случится лишь через 40.

Дождь шел и шел. И мы шли и шли. На Тихвин.



Шапокляк на станции Чудово. Такое попробуй не запомни.

Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва



Встречайте нас, люди добрые!

Тел. для связи с нами 8 (903) 799-34-22. По этому номеру можно также писать нам в WhatsApp, Viber, Telegram.

Нас интересует жизнь простых людей, из которых и состоит настоящая Россия. Так что встречайте нас, люди добрые. Подвезете - будем благодарны!

Продолжение читайте в следующих номерах «КП» и на нашем сайте KP.RU.

**«Комсомолка»
взяла интервью
у отечественного
биофизика, профессора
Всеволода Твердислова**

Татьяна ЧЕРНИКОВА/КП - Москва



Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова (МГУ).

«В России смогли распознать физическую сущность земных форм жизни»

Иван НИКОЛАЕВ

Нынешней осенью в жизни физического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова произошли сразу три ярких события. Кафедра биофизики была награждена медалью Российской академии наук за работы в области биофизики и в образовании, отмечена наградой Ученого совета МГУ, а заведующий профессор **Всеволод Твердислов** Указом Президента Российской Федерации **Владимира Путина** был награжден орденом Дружбы. «КП» решила лично поздравить с заслуженными наградами Всеволода Александровича, который уже более 30 лет возглавляет первую в мире кафедру биофизики у физиков в ведущем вузе страны.

ЧТО ТАКОЕ БИОФИЗИКА

– **Всеволод Александрович, от всей души поздравляем Вас с наградами! Расскажите, пожалуйста, что же скрывается за словом «биофизика»? Чего там больше – биологии или физики?**

– Искренне благодарю и за поздравления, и, по сути, за сакраментальный вопрос. Если о наградах, то они – заслуга всего нашего дружного, умного и интеллигентного коллектива кафедры. Низкий поклон коллегам. Термин «биофизика» в конце XIX века предложил английский математик и биолог Карл Пирсон. При этом первым российским биофизиком, как бы это ни показалось неожиданным, является великий русский ученый Михаил Васильевич Ломоносов, который еще в середине XVIII века пытался применить теорию эфира для описания распространения нервного импульса. Отечественной науке и людям науки присуща широта подхода к фундаментальному знанию.

Биофизика изучает физические аспекты и механизмы физических процессов

в живых системах, а также раскрывает фундаментальные принципы возникновения, существования и эволюции живых систем.

Живая система должна быть дискретной (когда отдельные элементы отделены, схожи, но не одинаковы и в процессе эволюции проходят естественный отбор). С точки зрения биологии главный признак всего живого – это клетка. Это действительно так. А вот с точки зрения биофизики основой земных форм жизни является машина.

КАК РАБОТАЮТ «ЖИВЫЕ МАШИНЫ»

– **Если честно, звучит как фрагмент фантастической книги...**

– Пусть вас не смущает такое утверждение. Речь идет о машине как о некоем устройстве, которое, преобразуя формы энергии, может совершать полезную работу.

Еще в машинах всегда присутствует иерархичность: есть управляющая и исполняющая части. Из чего же

тогда образуется иерархия в клеточной машине? Природа нашла самый удивительный способ: «правость» и «левость». В плоском зеркале шарик будет таким же шариком, кирпич будет таким же кирпичом. А правая рука в зеркале будет левой рукой. В физике есть термин – хиральность. Хиральными объектами называют те, что в зеркальном отображении не могут быть совмещены с оригиналом. Все наши большие молекулы сделаны из правых и левых деталей, все белки сделаны из 20 аминокислот, и всего только одна аминокислота нехиральная. Все остальные аминокислоты левые. А все сахара правые. И вот если посмотреть на структуру белка, получается интересная иерархия. Левая цепочка из аминокислот «сворачивается» в правую спираль, правые спирали сплетаются между собой левым образом, а сами большие молекулы снова скручиваются правым образом.

Эта цепочка смены симметрий и есть самоорганизация, которая создает из заданной цепочки аминокислот машину.



Получены новые данные о механизмах действия некоторых лекарственных средств.



Личный архив

**Профессор
Всеволод
Твердислов
Указом
Президента РФ
награжден
орденом
Дружбы.**

О роли воды

– **Какое значение симметрия имеет для воды и водных растворов? Вода – это тоже деталь машины?**

– Если чистую воду привязать к хиральным биомолекулам, в ней могут возникать несимметричные хиральные структуры. Все большие молекулы живого – белки, нуклеиновые кислоты, липиды и сахара – хиральны. Нет нехиральных больших молекул. Они все находятся в воде, и вода сама может формировать хиральные структуры, это симметричный компонент всех живых образований, начиная от малых молекул. Важно отметить, что симметричный фактор сейчас вместе с водой вошел в фармакологию. Фундаментальные понятия биоструктур и развития – такие, как симметричность и энергия, – оказались сцеплены, и при этом симметричность как раз определяет пути движения энергии. Сегодня этот принцип используется не только в фундаментальной молекулярной биологии, но и, например, в фармакологии, в том числе в вопросе воздействий малых концентраций веществ.

– **Всеволод Александрович, совсем недавно в Российской академии наук прошла пятая Международная конференция по физике водных растворов. Как постыдный участник конференции, не могли бы Вы рассказать о том, на каком этапе развития сегодня находится направление исследования свойств водных систем?**

– В прошлые годы негласный запрет с такого рода исследований и обсуждений был снят. На нынешнем мероприятии ощущалось, что ученые, занимающиеся исследованиями в данном направлении, переходят от формулировок базовых принципов устройства водных систем к работе, направленной на выстраивание стройной и продуманной концепции, использование которой позволит расширить спектр практического применения водных систем. Уже сегодня мы наблюдаем их интеграцию в различные области – от медицины и фармацевтики до биоинженерии.

– **На конференции множество докладов было посвящено теме физического воздействия на водные растворы. Чем вызван такой интерес и какие перспективы несут исследования в данном направлении?**

– Влияние различных физических факторов на водные системы – одно из важнейших направлений физики водных растворов. Все дело в том, что данная область наиболее хорошо разработана и с недавних пор имеет вполне практические аспекты. Так, учеными были получены новые данные о механизмах действия некоторых лекарственных средств, ранее рекомендовавших себя в клинике. Оказалось, что действие, например, препаратов высоко-разбавленных антител обусловлено сложными биофизическими эффектами, возникающими при специальной обработке водных растворов биологических веществ. Об этом, кстати, уже более 20 лет также пишет в своих научных работах один из профессоров нашей кафедры Валентин Иванович Лобышев. Существуют и другие области, в которых применяются продукты, полученные путем физических (механических, электромагнитных) воздействий на воду. В общем, сегодня данное направление является важным и востребованным.

Светлана КУЗНЕЦОВА, депутат Думы Иркутска по округу № 1:

Мне говорили, что асфальт в частном секторе не предусмотрен



Светлана Кузнецова работает в Думе уже второй срок.

Надежда ИВАНОВА

Новые дворы, дороги и даже сквер - депутат рассказала, как меняется округ.

Светлана Павловна Кузнецова - депутат в избирательном округе № 1 города Иркутска. Это часть территории Ленинского округа, куда входят, в том числе, и многочисленные садоводства. Местность, мягко говоря, непростая, ведь в последние годы этот район из городских окраин превратился в молодой и динамично развивающийся. Многие предпочитают жить в тех самых садоводствах, которые хоть и в черте города, но все же ближе к природе. А там, где живут люди, нужно благоустройство. И это не просто лавочки и урны, это дороги, остановки общественного транспорта, новые скверы и детские площадки. В общем, работы много, но Светлана Павловна ее не боится и хорошо знает, ведь она представляет интересы иркутян в городской Думе уже второй срок.

В этом году в округе активно шла работа сразу по нескольким масштабным проектам.

БЛАГОУСТРОЙСТВО

Несколько дворов в округе кардинально преобразились, став частью проекта «Формирование комфортной и безопасной городской среды». На улицах Генерала Доватора, 1 и Розы Люксембург, 34а уложили новый асфальт, обустроили газоны и ливневку - жители одного из домов жаловались на огромное лужи. Еще в девяти дворах убрали старые и уже опасные турники и качели, а вместо них поставили новые, яркие и современные игровые и спортивные комплексы. Три двора по улице Шахтерской полностью переоборудованы в рамках программы «Народные инициативы».

Кроме того, в этом году жители округа предложили сразу два масштабных проекта для участия в конкурсе «Народные инициативы». Один из них - благоустройство сквера имени В.Я. Бронштейна вблизи Полярной ули-

цы. Известно, что этот проект попал в число победителей и будет реализован в следующем году.

А вот для благоустройства спортивной площадки в поселке Кирова на территории школы № 29 понадобилось не только собирать документы и организовывать инициативную группу (кстати, идею поддержало более тысячи человек). Этот проект выдвинут на конкурс для получения финансирования из областного бюджета. Одно из основных условий - инициативный платеж.

Это значит, что 10% от общей стоимости работ должно быть внесено от имени инициативной группы. Наверное, еще много лет не увидела бы школа новой спортплощадки, если бы не помощь Светланы Павловны - она заручилась поддержкой Благотворительного фонда Красноштанова, и требуемая сумма - 200 тысяч рублей - была внесена. Проект также одобрен!

РЕМОНТ ДОРОГ

Именно дороги являются наиболее частой темой для обсуждения в приемной депутата.

- Когда я только начинала отстаивать интересы жителей, мне говорили, что в частном жилом секторе асфальт не предусмотрен. Сегодня этой проблемы не существует, - рассказывает Светлана Кузнецова.

В этом году была капитально отремонтирована дорога по улице Воровского на участке от Полярной до Саперной. Здесь отремонтировали проезжую часть, тротуары, остановки общественного транспорта, посадили деревья, поставили дорожные знаки, ограждение, фонари, нанесли разметку. Из бюджета города на эти цели выделено 106 миллионов рублей.

Кроме того, отремонтированы дороги по улице 4-я Линия от пересечения с Главной Кировской до пересечения со 2-й Кировской, и от Главной Кировской до СНТ «Связист». Поправлен пешеходный мостик от СНТ имени Максима Горького (тут депутату Кузнецовой пришлось помочь с досками) и устроен «лежачий полицейский» перед остановкой «Мелькомбинат» по улице Полярной. О такой мере очень просили пешеходы, только теперь начали жаловаться на заторы водители. Возможно, в этом месте нужен светофор с кнопкой вызова для пешеходов.

ЛЮДИ

Работа депутата - это не только постоянные заседания и кипы документов. Прежде всего это люди округа.

- У нас здесь очень активное старшее поколение, - рассказывает Светлана Павловна. - Легкие на подъем и полные идей, они и сами не сидят без дела, и всех вокруг заряжают энергией. Поэтому

разных сборов, праздников, посиделок, конкурсов у нас всегда много. В организации помогает Благотворительный фонд Красноштанова.

Мастер-классы, конкурсы, футбольные турниры во дворах, праздники, концерты, турнир по боулингу среди коллективов школ и детских садов и многое другое - жизнь в округе так и кипит. Кроме того, благодаря поддержке фонда удалось собрать 243 канцелярских набора для детей из многодетных, малообеспеченных и неполных семей в рамках акции «Школьный портфель», а 9 Мая проведен большой праздничный концерт с театрализованной программой ко Дню Победы в сквере по улице Шахтерской в Жилкино. Пенсионерам из ТОС «Надежда» очень хотелось побывать в двух знаменитых музеях под открытым небом - в Тальцах и в «Лукоморье» под Ангарском. Предоставили автобус и отправили желающих в две интереснейшие поездки. Впечатлений набрались до следующего года!

Сейчас для любителей мастерить своими руками объявлен конкурс самодельной новогодней игрушки. Работы принимаются до 16 декабря, а всем участникам достанутся сладкие подарки.

ПЛАНЫ

Для того чтобы проведение каких-то работ стало реальностью, требуется большая подготовительная работа. Если на улице появились асфальтоукладчики или во дворе устанавливаются качели, значит, уже были написаны десятки

это значит, что полностью готова проектно-сметная документация с получением положительного заключения государственной экспертизы. Только при наличии таких документов можно продолжать работу по поиску финансирования и подрядчика на строительство объекта. Сделан первый и очень важный шаг.

Уже прошли аукционы, а значит, определены подрядчики на выполнение работ по ремонту автомобильной дороги по улице Олонской, включая проезд от СНТ «Взаимопомощь» до СНТ «Дорожных машин» и на ремонт дороги по улице Полярной на участке от Воровского до Моторного проезда.

- Подрядная организация должна заасфальтировать проезжую часть, заменить бордюры, оборудовать тротуар, сделать ливневую канализацию, а также обустроить автобусные остановки. Депутат совместно с жителями будет контролировать ход работ.

На Полярной у домов 102 - 106 появится сквер имени В.Я. Бронштейна, победитель проекта «Народные инициативы» этого года. На его обустройство выделят пять миллионов рублей. А на благоустройство спортивной площадки у школы № 29 выделено два миллиона. Кроме того, работы по благоустройству в округе будут вестись и за счет средств муниципального бюджета в рамках предусмотренного «Депутатского фонда» на 11 миллионов рублей. На эту сумму отремонтируют дворы, заменят оборудование на детских площадках.

И, конечно же, не обойдется без тра-



Традиционный летний футбольный турнир.

писем, заявлений, состоялось несколько совещаний. Все это проходит незаметно, но требует немало времени и умения находить общий язык с чиновниками.

Поэтому, рассказывая о планах работы в округе на следующий год, Светлана Павловна в первую очередь перечисляет те объекты, на которые уже выделено финансирование, то есть основная работа сделана.

Так, в первых месяцах следующего года должен быть закончен проект строительства физкультурно-оздоровительного комплекса с бассейном по улице Шахтерской. Закончен проект -

традиционных и новых активностей. Совместно с Благотворительным фондом Красноштанова уже планируется проведение мероприятий, приуроченных к 8 Марта и 23 Февраля, ко Дню Победы, Дню защиты детей, Дню Знаний, Дню пожилого человека и др. Планируется дальнейшая работа в рамках традиционных проектов фонда: «Школьный портфель», «Клуб Активных Родителей КАРкуша», «Юбиляры».

Уже стартовал новый проект для старшего поколения «Творческая лаборатория», где можно будет научиться новым видам декоративно-прикладного искусства. Уже намечен предварительный план работ с председателем недавно образованной первичной организации ветеранов и пенсионеров поселка Жилкино.

Любой проект требует, чтобы его поддержали жители.



«Живи, наша хвостатая радость с моторчиком»

Маленькая, перепуганная и очень кусачая... Под Красноярском белка, сломавшая лапку, пришла за помощью к человеку.

Светлана ВАЛИУЛИНА
(«КП» - Красноярск)

Трогательная история началась в середине октября. Хозяйка одного из дачных участков в окрестностях Красноярска заметила белку. Лесная гостья часто заходила за угощением, они подкармливали ее семечками и орехами. Но на этот раз белка повела себя странно: не спешила за лакомствами, как раньше, выглядела больной.

Присмотревшись, дачники поняли: она повредила лапку. Прежде активного зверька было не узнать. С такой травмой белка вряд ли бы выжила в тайге, тем более приближалась зима. Вот и вышла к человеку - за подмогой. Очень боялась, но все же далась в руки.

Найденыша отвезли

к специалистам, в ветеринарную клинику «Лимпопо», там принимают и экзотических животных. Увы, опасения подтвердились. Снимок показал: у белки действительно перелом, нужна операция.

Сделать ее согласился один из лучших ветеринарных хирургов-ортопедов Красноярска Николай Скобелев. Он провел остеосинтез - соединил обломки костей фиксирующими спицами. И все прошло успешно.

Придя в себя после операции, белка принялась за свое. Первое время отказывалась от еды (еще бы: из тайги - в операционную) и норовила вцепиться зубками в каждого, кто приближается.

Так, с аппаратом на

лапке, прожила почти месяц. «Уплетала ягоду да сухофрукты, грызла орешки и пыталась всех напугать - на всякий случай», - рассказывают врачи.

А еще спустя две недели рыжая бестия совсем выздоровела. На днях ее выписали из клиники. Но возвращать обратно в лес пока не торопятся.

- Кость срослась отлично, - объясняют спе-



Операция по соединению костей прошла успешно.

циалисты. - Но о выпуске в природу не может идти и речи. Белка еще не поменяла шубку с летней на зимнюю, не успела построить себе укрытие.

Поэтому семья, которая нашла ее с переломанной лапкой и спасла от гибели в тайге, решила пойти дальше. На той же даче обустроили для питомца просторный вольер. С собственным домиком, деревьями и колесом, чтобы она могла вдоволь попрыгать и побегать. Еды и тепла в достатке, помещение теплое, здесь белка без забот проведет зиму. А весной ее выпустят на волю.

- Рыжик, наше хвостатое чудо с моторчиком, живи счастливо! - улыбаются врачи. - Будь здорова, пушистая!

■ А В ЭТО ВРЕМЯ

Спасать нельзя отпустить

Виктория КОВЕРНЕВА («КП» - Омск)

Омичам запретили помогать диким животным.

В министерстве природы Омской области запрет спасать диких животных пояснили на примере лебедей. Якобы эти птицы задерживаются в регионе до ледостава. Порой их можно увидеть на водоеме, когда они сидят поджав под себя лапы. По информации специалистов, это не значит, что лебедь примерз ко льду. Просто он так экономит энергию.

А подкармливать пернатых тем более не нужно, чтобы у них не пропала мотивация улетать в теплые края. Также неправильная подкормка, такая как хлебобулочные изделия, сахар, соль и приправы, становится причиной болезней птиц, а, следовательно, и их гибели. Здоровый лебедь самостоятельно добывает себе еду. При отсутствии подходящей кормовой базы, птица сменит водоем. Кроме того, длительное время лебедь может обходиться без пищи.

- Как только мороз сковывает водоем - люди бьют тревогу, что нужно прорубать лед и следить, чтобы у птиц была полынья. Не стоит вмешиваться в природные процессы: птица понимает, что вода замерзает, и найдет себе другое подходящее место зимовки, пояснили в министерстве.

А вот чтобы мотивировать самих омичей не лезть в природные процессы, всем рачительным жителям пригрозили административной и даже уголовной ответственностью. За одного «спасенного» лебедя из естественной среды обитания, омичам грозит штраф в размере около 7 000 рублей.



Иван ВОРОНОВСКИЙ

■ ЗНАЙ НАШИХ!

Чудо в 18 килограммов

Надежда РЫЖКИНА
(«КП» - новосибирск)

Кондитеры из Новосибирска испекли огромный пряник в виде оперного театра.

Большую сладость кондитеры приготовили для международного кондитерского фестиваля «Мир пряника», где их изделие победило в номинации «Восьмое чудо света».

Пряничный театр получился размером 1 метр в длину, 75 сантиметров в ширину и 30 сантиметров в высоту. На приготовление сладости ушло 8 кг муки, 6 кг сахара, 1,5 кг масла и 30 яиц, а также три недели кропотливой работы десяти мастеров из Новосибирска, Тюмени, Барнаула и Томска. Работа была командной, но какие-то детали кондитеры пекли индивидуально, а затем покрывали цветной глазурью.



«Мир пряника»

- Не обошлось без сложностей, конечно же. Было проблематично сохранить изделие в целостности в отопительный сезон. Пряник начало выгибать в разные стороны, стала рушиться глазурь. Мы думали — это конец. Я написала пост о том, что все пропало, и другие мастера подсказали, какие секреты применить, чтобы сохранить пряник, - рассказала один из руководителей проекта Валентина Заворотнюк.

До конца года пряничный театр можно будет увидеть в арт-пространстве «Кукольная коллекция». После команда кондитеров хочет подарить свой шедевр Новосибирскому театру оперы и балета.

Отметим, что в конкурсе также участвовали кондитеры из Санкт-Петербурга и Севастополя. Первая команда испекла пряничный квартал северной столицы, вторая воплотила в тесте древний город Херсонес в миниатюре.

НОВОГОДНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ



Реклама



П Л А Н Е Т А
ЭЛЕКТРИКА

elektro.ru

Вадим АЛЕКСЕЕВ
(«КП» - Новосибирск)

Преподаватель-психолог из Новосибирска зарезал студента, не поделив с ним любимую. На суде он сравнил себя с Пеннивайзом.

16 февраля 2021 года. Двор новосибирского политеха. Студенты, ежась в куртках и пуховиках, резво топают на пары, под ногами скрипит снег. У ворот встречаются трое — молодая пара и начинающий преподаватель по психологии. Сам учится в магистратуре, но занимается с самыми «зелеными» студентами.

Встретились. Короткий разговор. Психолог заключает своего собеседника в объятия. В сумочке никто не видит, что в руке — нож. В зимней одежде, да обхватив жертву, бить неловко, но преступник вкладывает в удар всю силу. Потом еще. И еще. И еще.

ЧИСТОСЕРДЕЧНОЕ В СЕТИ

22-летнего Дениса Миллера — так зовут убийцу — держат охранники. Тот не пытался сбежать и, кажется, не схвати его сотрудники ЧОПа, он и сам дождался бы наряда. Лежащего на снегу парня гладит по голове девушка. Слезы каплют прямо на него. А снег тает от растущей лужи крови. Миллер убил не просто знакомого, а одногруппника — Дениса Губарева. Миллер, хоть и на четыре года младше, но учился вместе со своим тезкой. Так что же между ними случилось?

Причины узнал сразу весь город, получив чистосердечное признание раньше, чем виновного посадили в камеру. Текст о мотивах убийства ма-

Экзамен по убийству

гистрант написал у себя на странице во ВКонтакте. Оказалось, два Дениса уже год делили девушку с соседнего факультета — 18-летнюю Соню.

«Если этот пост оказался у меня на стене — значит, я-таки зарезал своего одногруппника-*** и на данный момент либо суициднулся, либо дал по *** [сбежал], либо был принят сотрудниками органов. Убил я этого *** не из-за того, что он «бабу увел» — это, в сущности, второстепенное. Дело в том, что меня невероятно взбесила и не давала покоя его позиция в духе: «Я был таким, как ты, и за это себя ненавижу. У меня есть честь». Он и понятия не имел не только о том, кто я такой, но и о сущности такого явления, как «честь».

НАМЕКАЛ, ЧТО ЗАРЕЖЕТ, НО НИКТО НЕ ПОНЯЛ

Студентка Софья после гибели любимого покончила с собой через три недели. Следователи хотели даже наказать за нее, добавили Миллеру статью — «Доведение до самоубийства». Но дело рассыпалось. Миллер виновен в смерти девушки, но с точки зрения закона — не доводил до этого. Но когда встречался с Соней, изводил ее упреками и ревностью. Поэтому и расстались.

— О том, что он грубо обращался с девушкой, знали знакомые. А на остальных производил нормальное впечатление. Поэтому никаких претензий к нему, как к молодому преподавателю, не было, — делится с «КП» — Новоси-



Момент убийства.

бирск» собеседник, близкий к следствию. — Миллер спокойно готовился к преступлению и, можно сказать, советовался с ним со своими студентами. На парах по психологии предлагал молодым людям представить ситуацию, что девушка бросает парня, что тот готовится отомстить... То есть он описывал свои планы и спрашивал у подростков, как бы они отнеслись к такому убийству. Студенты, разумеется, не понимали, что человек говорит о себе и своих планах.

ОНО НЕ ПРОСИЛО СНИСХОЖДЕНИЯ

На суде убийца флегматично слушал допросы свидетелей. А когда пришло



Мария НОВИКОВА

На суде преступник сохранял спокойствие.

время последнего слова — толкнул речь про американского убийцу-психопата.

— Некий американец по фамилии Гейси ничем не выдавал своих наклонностей. Был женат на дочери, насколько я это помню,

весьма видного политика. А среди соседей слыл добрейшей души человеком. И как могло быть иначе, если он совершенно безвозмездно выступал клоуном на детских праздниках. Никто не мог подумать, что Гейси заманивал к себе несовершеннолетних мальчиков, насиловал их, а после убивал, — зачитал Миллер по бумажке, которую заранее подготовил себе.

«Герой» Миллера — серийный убийца. В семидесятых американские копы насчитали 33 жертвы Джона Уэйна Гейси, а Стивен Кинг сделал его известным на весь мир, списав с него зловещего клоуна Пеннивайза в триллере «Оно».

Денису Миллеру суд назначил 16 лет колонии строгого режима.

■ СУД ДА ДЕЛО

Торговля детьми или халатность?

Наталья ВИРКУНЕН
(«КП» - Омск)

В Омской области органы опеки передали ребенка из родной семьи в приемную за 7 дней.

В Тарском районе органы соцопеки подозрительно быстро забрали детей из семьи, неблагополучие которой под большим вопросом. Тревогу подняли местные жители, на глазах у которых развернулись события: буквально за один день семейная пара в сложной жизненной ситуации была лишена сразу троих детей. А спустя неделю один из малышей уже оказался в семье будущих усыновителей из Свердловской области.

Тарчане обратились к **уполномоченной региона по правам человека Елизавете Степкиной**. За судьбой семьи она следила и ранее и сама не ожидала, что может произойти именно так. Да, семья была в зоне внимания органов опеки, но критической ситуации для детей там не складывалось.

Во внимание органов опеки симпатичные малыши попали несколькими месяцами раньше. Их вызвали соседи, когда увидели, что двое старших ребят в одиночестве играют в подъезде. Других нареканий не нашли. А как рассказывают местные жители,



После всплеска общественного негодования детей вернули в семью.

просто один из ребятшек приглянулся бездетной иногородней паре. Как правило, отпрыски алкоголиков и наркоманов никого особо не интересуют. А вот здоровые дети из простой сельской семьи, где у родителей шаткий социальный статус, — интересный вариант.

— К весне 2022 года для семьи приобретен жилой дом на материнский капитал, оформлены детские пособия, соблюдались условия для проживания детей. В марте мама родила третьего ребенка. Социальный патронаж был продолжен, — написала на своей страничке Елизавета Степкина.

Несмотря на жизнеутверждающий сценарий, о котором поведала Степкина, 2 ноября соцзащитой, полицией и опекой района якобы был установлен факт угрозы жизни и здоровью детей в семье. В самый ответственный момент — момент проверки всеми органами — мать оказа-

лась в состоянии алкогольного опьянения. В один день 24-летняя мама лишилась детей пяти, трех лет и восьмимесячного.

— Они со мной очень грубо разговаривали, сказали: «Ну кто тебе детей отдаст? Все равно ничего не сможешь доказать». Сказали, что я наркоманка и проститутка и что дети грязные и голодные, хотя это не так, — прокомментировала мать малышей Надежда.

Сенатор от Омской области Елена Мизулина в своем комментарии тоже нарочито подчеркнула, что мгновенные сроки изъятия детей действительно наводят на подозрения.

— Выплыла правда: семья не стояла на учете как социально опасная. На каком основании семья вообще попала в зону внимания опеки — непонятно. Какое-то странное стечение обстоятельств: органы идут с проверкой, мать оказывается нетрезвой, в какой степени опьянения — непонятно. Плюс дверь в квартиру открыта именно в этот момент... И жители Екатеринбурга, которые в этот момент оказались не просто в Омской области, а в Таре. В этой ситуации нужно разобраться досконально, — обратила внимание на важные моменты сенатор.

После всплеска общественного негодования детей вернули в семью. А за тарские органы опеки взялись сотрудники СК и прокуратуры. Идет разбирательство, но в закрытом режиме.

■ ОЧЕНЬ ЛИЧНОЕ

Томичка откровенно рассказала, как стала жертвой абьюзивных отношений:

За волосы выкинул меня из моей же квартиры

Ксения ВЫСОТИНА
(«КП» - Томск)

Бывший муж томички добивался ее сердца несколько месяцев. После полугода отношений Инна и ее возлюбленный поженились. Перед свадьбой девушка предложила своему потенциальному жениху переехать в ее личную квартиру. Семейная пара прожила год душа в душу, прежде чем Инна не начала замечать что-то неладное.

— Когда ты начинаешь жить в семейных отношениях, бывает, что набираешь в весе. С 58 кг я поправилась примерно до 64 кг. Когда я предлагала поужинать в кафе, он мог сказать: «Может, хватит вообще тебе ужинать?» — рассказывает Инна.

Дальше — больше. В честь 8 Марта в офисе Инны устроили корпоратив, но девушка забыла предупредить мужа, что задержится после работы.

— Он называл мне каждые 20 минут и спрашивал, когда я приеду. После трех звонков мне пришлось

ехать домой, потому что настроения праздника уже не было. Когда я подъехала к подъезду, то увидела свои вещи.

В панике Инна поднялась к квартире и попыталась открыть дверь, однако она была заперта изнутри.

— У него началась вспышка агрессии. Он начал вышвыривать мои вещи в окно из моей же квартиры.

После того как к конфликту подключились соседи и пообещали вызвать полицию, мужчина все же открыл дверь девушке. В ходе разговора мужчина вновь применил физическую силу. Муж Инны схватил девушку за волосы и вытолкнул из квартиры.

После того страшного дня Инна не пыталась помириться с мужем. Девушка вновь уехала к подруге, а спустя время получила сообщение от мужа, что он съехал из ее квартиры. Томичка считает, что ей повезло с тем, что бывший муж самостоятельно принял решение уехать.

Один подгузник может изменить движение всего флота

Окончание.

Начало < на стр. 1

- Вкратце о себе: я бортпроводник-инструктор российской авиакомпании. Мне между 30 и 40. Канал веду больше трех лет. Но сохраняю инкогнито - я человек непубличный. Оттого не иду, например, на YouTube. Я обыкновенная девушка. Люблю своего мужа, ребенка, близких. И так, полетели?

РЕМНЯ БЫ?

Существует пассажирская легенда, что если не вскочить с кресла после посадки, самолет улетит вместе с вами обратно... Лет 10 назад к одному из самолетиков пристегнули тягач, чтобы задним ходом припарковать на стоянку. Движки уже не работают, и все, естественно, выстроились в проходе.

Провода (см. **БП-словарик**) бегают, старательно пытаются усадить. Одного посадишь - хоп! - сзади четыре головы вылезет. Да сядьте вы уже, наконец! После пятой просьбы я плюнула, взяла пару черешен. И тут крюк тягача оторвался.

Самолет дернуло **ОЧЕНЬ** резко, черешневые косточки со свистом вылетели у меня изо рта, долетели ряда до 16 - кому-то в лоб. Я была пристегнута, с места не вышвырнуло. А детей, которые с ногами прыгали по креслам, перекинуло вперед ряда на четыре. Благо отделались парой синяков. Но те, кто стоял в проходе, упали и перепугались страшно.

Началась паника и ор. Моя коллежка, которая усаживала людей, тоже свалилась, по ней потоптались. С работы вернулась с рукой в гипсе. **НО!** Все сели и пристегнулись за минуту. И даже потом со страху не сразу встали.



Мария ЛЕНЦ / КП - Красноярск

Пять реальных историй из жизни бортпроводницы.

МАМА ПЕРЕКРОИЛА ВСЕ РАСПИСАНИЕ

Нет женщины прекраснее на свете, чем женщина с ребенком на руках! Не успел самолет выйти на эшелон, как в туалет уже ломится пассажирка с воплем «У меня памперс грязный!». Открываю, и эта проворная лань за доли секунд кидает раздутый памп в унитаз, нажимает смыв. Это трындец, товарищи! Туалет мгновенно забивается.

- Вот скажите, вы дома тоже использованные подгузы бросаете в унитаз?

- Ну, я же не дома!

В любой авиакомпании есть фейлы, когда один маленький подгузничек с легкой руки мамы-путешественницы меняет движение всего флота, перекраивает расписание на сутки. На иностранной технике эта оплошность может вывести из строя все туалеты сразу. Либо, что еще хуже, содержимое начнет выплескиваться на пол и течь в салон. Поэтому самолет нужно экстренно сажать, искать новый... Когда я это все перечисляю, фоном очень хорошо слышно, как работает машинка для пересчета денег...

БП-СЛОВАРИК

БП, ПРОВОД, СТЮРА - рядовая бортпроводница. «Стюардеса» уже свое отживает и превращается в анахронизм. Самые красивые, с амбициями, называют себя «стю».

ТРЮФЕЛИ - пассажиры бизнес-класса.

ЭКОНОМИСТЫ - соответственно, остальные.

ПАКСЫ - все пассажиры.

ОБЕЗЬЯНИЧАТЬ - показывать аварийно-спасательное оборудование.

КАСАЛЕТКА - коробочка из фольги, в которой приносят питание.

ОТ 13-Й ЗАРПЛАТЫ НЕ ОТКАЖУСЬ!

Летных суеверий вагон и маленькая тележка. Процент 90 - дикий баян. Лично я верю только в одну примету. Каждый бортпроводник, пилот, технарь знает: нельзя шить перед рейсом.

Любой авиатор может вам поведать пару историй, как кто-то осмелился что-то зашить. И как они из-за этого сидели по задержке пару суток, неделю, **МЕСЯЦ!** Жив ли после этого тот несчастный с иголкой, не уточнялось.

Как-то перед рейсом мой коллега неудачно наклонился, и форменные брюки с треском пошли по швам на заднице. Показались симпатичные мужские боксеры с картинкой в виде летающих монстров.

Парень - воробей стреляный. Про шитье знает. Пошли искать ему вторую пару брюк. Мужских нет, зато есть три пары женских. Выбирай любые. Так и полетел до дома не в лабутенах, но в офигительных штанах. ... Еще в иностранных лизинговых самолетах иногда отсутствует 13 ряд, вы знали? Я вот тоже нет, пока новенький самолет не долетел до средней полосы России, где об этом также не помышляли. На посадке выясняется, у нас проданы места на несуществующий ряд. И конечно, самым злым, «явамщастустроюфейверк» пассажирам. Самолет битком. Задержка. А все из-за безобидной циферки. Путем долгих переговоров 13-й ряд превращается в 33-й.

В полете, только и разговоров:

- Я 13 числа родился, между прочим!

- У меня на машине номер 666, и что, не ездить теперь?

ОТКАЧАЛИ «РАЗВРАТНИЦЫ»

Чартерный рейс Хургада - Россия. Мужчина лет 50 с резкой болью в сердце теряет сознание. Оттаскиваем на заднюю кухню, начинаем возвращать к жизни. Над нами причитает его супруга.

Коллежка, сев сверху, активно делает непрямой массаж сердца. А я - искусственное дыхание. Все, как учили. Через минуты полторы мужик открывает глаза. Первое, что видит: его оседлала красивая женщина с пятым размером груди, вторая дышит ему в рот.

Мужчина широко улыбается. Но тут подает голос его «половина». За шкварник снимает Машу и давай выговаривать:

- Где вас учили так развратно реанимацию проводить? Бесстыдницы! Постыдились бы на чужого мужа садиться и нацеловывать! Позор! Ну а мы что? Спасибо, что живой, чувак!

ЗАБЫЛИ НА БОРТУ

У хирургов каждой уважающей себя реанимаги есть личный музей всякой дичи, которую они нашли в пациентах. Я не отстаю.

Мой топ по забытым вещам на борту открывает... вставная челюсть. Вот раз в три месяца - стабильно - эти зубы меня преследуют!

Дальше - сумка с секс-игрушками. Экипажу всегда безумно интересно взглянуть на счастливую обладательницу разных костюмцев для ролевых игр: Чубакки, например, из тайского секс-шопа.

Потом свидетельство о браке, порванное, в файле, в нем же два обручальных кольца.

И, наконец, ребенок двух лет от роду, найденный спящим под креслами. Причем автобус с пассажирами уже уехал, родители даже не почесались. Вспомнили уже на таможне, что вроде как их больше было изначально.

■ ВАШ ДОМ: КРАСНОЯРСК



В программе мы обсуждаем актуальные вопросы жилищно-коммунального хозяйства с нашими гостями. Ведущие Алексей Вербицкий и Ренат Каримуллин пообщались с Ольгой Дегтяревой, пресс-секретарем Регионального фонда капитального ремонта Красноярского края.

- Расскажите, что характеризует окончание года, можно ли сказать, что как-то по-особенному ведется сейчас работа?

- Окончание года сейчас — это не только календарное его завершение, но и завершение трехлетнего плана. Именно поэтому работа кипит, происходит много процессов: окончание работ, подписание документов по приемке объектов, торги, заключение договоров на следующий трехлетний период и многое другое. Пласт работы большой, и нужно успеть все сделать в течение месяца, а не в последний момент.

- А если подрядчик понимает, что сроки работ подходят к концу, а он не успевает? Какие запускаются механизмы?

- Штрафные санкции. Они прописаны в договоре, и подрядчики должны быть к этому готовы. Работы все равно будут завершены, но оплата будет произведена только по завершении работ и с учетом штрафов. Бывают разные случаи, когда виновными в задержке оказываются не подрядные организации, а, к примеру, управляющая компания, которая не подготовила вовремя дом к проведению капитального ремонта. Задержки с поставкой оборудования также могут стать причиной срывов сроков сдачи дома. Но все это риски подрядной организации, они их учитывают и все равно будут вынуждены платить штрафы.

- Существует термин «культура производства работ». Расскажите, что он подразумевает?

- Это понятие связано с техникой безопасности и заботой о комфорте жителей. Должна быть оборудована стройплощадка, которая огорожена, а материалы на ней аккуратно сложены. Кстати, в этом заинтересованы и сами подрядчики. Если стройматериалы будут валяться во дворе где попало, их просто могут унести прохожие. Кроме того, нужно вывозить за собой мусор. Он не должен находиться на территории двора или тем более складироваться в подъездах.



Каждую пятницу в 8.05 (крск) слушайте на Радио «КП» рубрику «Ваш дом. Капитальный ремонт». Вопросы можно задавать по телефону редакции (391) 206-96-52

Ася ЖУКОВА («КП» - Красноярск).
Фото Марии ЛЕНЦ («КП» - Красноярск).

Яна ЛИСИНА
(«КП»-Иркутск)

Супруги Шевчук ведут на Байкале бизнес «на собаках».

- В этом году поставила личный рекорд: прошла на санях по Байкалу 200 км. Беременная! - произнесла это Вероника Шевчук из поселка Листвянка с гордостью. Вместе с мужем Егором она уже 8 лет ведет необычный бизнес - катает туристов по Байкалу зимой на собачьих упряжках. Haski in forest - «Хаски в лесу», так называется детище, если дословно перевести с английского. У семьи Шевчук всего 70 псов - сибирские, аляскинские хаски и еврохаунды. И ни пандемия, ни какие другие



Личный архив

Лишь скрип саней, шелест снега и дыхание хаски

катаклизмы не стали для семейного дела помехой.

ЗАТЕРЯННЫЕ В ЛЕСУ

Хозяйство Haski in forest расположилось недалеко от мекки туристов, Листвянки. Это поселок на берегу Байкала, в 70 км от Иркутска. Дом Шевчуков находится почти на Байкальском тракте. Двухэтажный, деревянный, а рядом вольер для собак. Правда, питомцев там сейчас нет. Они появятся ближе к новогодним праздникам, к активному сезону, а пока собачки находятся на тренировочной базе.

ПРИЕХАЛ К ПОДРУГЕ, НО ВЛЮБИЛСЯ В ДРУГУЮ

- Дом купили в ипотеку, еще не рассчитались, - рассказывает Вероника. - С Егором познакомилась в 2014-м. Мне было 18, ему 20. Я проходила практику на Байкале, Егор подрабатывал там - перевозил туристов на катамаране. Он переписывался в соцсетях с моей подругой и приехал познакомиться... С тех пор мы вместе! И уже

через два месяца увез меня в деревню, и его мечта о собственном питомнике с ездовыми собаками шаг за шагом начала исполняться.

Оформил кредит в полмиллиона рублей, купил автомобиль и первых шесть собак - голубоглазых сибирских хаски. Через два года Ника и Егор сыграли скромную свадьбу, а еще через 9 месяцев родился первенец - Платон.

- Начали катать туристов, думали, затраты быстро окупятся. Реальность оказалась суровее, - говорит Вероника. - Кредит, аренда жилья, корма для собак - денег катастрофически не хватало. Кстати, псы съедают полторы тонны мяса и около 350 кг гречки в месяц, плюс корм. Тогда и я все свои силы бросила на развитие семейного дела. Муж занимается собаками, я бухгалтерией, раскруткой, сайтом, соцсетями, сбором заявок, продажами.



Личный архив

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДЕТОКС

Дело пошло! Оборот бизнеса сегодня уже около 3,4 млн руб. в год. А посещает питомник 1,5-2 тысячи туристов за зимний сезон. Но забот хватает. Егор до первого снега живет на базе с собаками, ежедневно тренирует. Проходит с аляскинскими хаски десятки-сотни километров в день.

- Самый пик - это февраль-март, когда Байкал покрывается прозрачным льдом, - делится Шевчуки. - Раньше у нас было очень много туристов

из Китая, Таиланда, Европы, сейчас - российские. Самый популярный маршрут «Таежное приключение» - вблизи Листвянки по Байкалу. Туристы под управлением каюра проходят на упряжках около 20 км за несколько часов. Самый элитный отдых - переход через озеро. А в этом году Ника придумала новую фишку - новогодний квест-легенду специально для школьников. Дед Мороз, Снегурочка, загадки, шарады, поиск сокровищ - и все это во время катания. Заказы уже есть. Ждем всех в гости!

ФОТО-ФАКТ



Анастасия САВРИЦКАЯ

Жительница Новосибирска Ольга Пашкина изготавливает головные уборы в русском стиле. По специальности Ольга - учитель изо и черчения. Однажды прошла мастер-класс у московского мастера по бутафории и начала создавать оружие, шлемы, костюмы для косплеящиков. А потом участница конкурса «Миссис Новосибирск» попросила сшить ей костюм в русском стиле - к нему понадобился в том числе и кокошник. С тех пор Ольга нашла свою нишу: создание головных уборов. На фото такие украшения смотрятся фантастически, но надеть такой кокошник на какой-то долгий праздник у вас вряд ли получится, ведь весят они порой по 3 - 4 килограмма. А вот для коротких выступлений и съемок вполне подходят. Поэтому работы сибирской мастерицы пользуются успехом не только у участниц конкурсов, но и у фотомоделей.

Алена КУЛЕШОВА («КП» - Новосибирск)

Н О У - Х А У

Импортозамещение с сибирским подходом

Наталья ВИРКУНЕН
(«КП» - Омск)

Омский аграрный университет замахнулся на массовое производство горохового молока. Разработка появилась больше 7 лет назад, но ее внедрение стало актуально только сейчас - с приходом импортозамещения.

Как утверждают разработчики по сути инновационного продукта, такой напиток питателен, полезен, а главное - дешев в изготовлении. Немалый плюс - мы получаем молоко не из какого-нибудь экзотического миндаля, который в Сибири не культивируют, а из самых обычных бобовых культур. Пить такое молоко может каждый - даже строгие веганы. Чтобы избавиться от возможного специфического привкуса горохового молока, достаточно перед обработкой прорастить семена гороха.

- Чтобы получить обычное коровье молоко, нужно сначала вырастить какую-то культуру, накормить ею корову, затем подоить ее и только после получить молоко. Вот здесь все то же самое, только без коровы, - рассказал доцент кафедры продуктов питания и пищевой биотехнологии агро-технологического факультета ОмГАУ Дмитрий Фиалков.



Технолог пояснил, что мясо - далеко не единственный источник полезного белка на планете, и к такому выводу пришли ученые со всего мира. Поэтому многие иностранные бренды давно научились получать ценное и питательное молоко из кокоса, орехов и прочих культур.

- Бренды иностранные, продукты экзотические, - сообщил Фиалков. - Они уж точно не доступны сибирякам, а если и можно купить такое сырье, то за внушительные деньги. Наши ученые из других регионов тоже научились добывать такое молоко, но только из зерновых культур. С зернобобовыми глубже всех поработали в Омске и в Башкирии.

- Горох и бобовые - отличный источник белка, и, наверное, поэтому наши предки прекрасно обходились без мяса, - утверждает доцент. - К тому же зачем платить евро за иностранный продукт неизвестного состава? Понимаете, генно-модифицированного гороха в природе не существует, а вот многие другие культуры есть!

Воодушевленные экспериментаторы в итоге 7 лет назад получили отличный результат своей совместной научной разработки. Все эти годы на нее не обращали заслуженного внимания. Но теперь настало время повернуться лицом к собственным пищевым новациям и сортам культур отечественной селекции, к тому же очень и очень дешевым.

Омские ученые и студенты придумали молоко... из гороха



- Растительное молоко - не последняя разработка. Мы его рассматривали как первоначальный шаг в большом будущем производстве целой линейки продуктов. Например, из этого молока, тоже в качестве эксперимента, нам удалось получить полезные ферментированные напитки, безлактозное мороженое. Приготовили пробную партию, угостили омичей. От этой еды в восторге были очень многие. Теперь, чтобы запустить массовое производство, нужен инвестор. Оборудование на первых этапах можем использовать тоже самое обыкновенное, - подытожил Дмитрий Фиалков. - У потребителя не будет никакой аллергии, а природа не получит углеродный след. Даже произрастая в земле, бобовые не истощают почву, как многие другие растения, а, наоборот, обогащают ее, тем же азотом.

Но и на этом плюсы бобовых не заканчиваются - кажется, перечислять их можно бесконечно. В растительном молоке, в отличие от белкового, уж точно меньше жира, здесь все витамины растительного происхождения, мы далеко не все получаем из стандартного рациона.

«Колбасу моют, а селедка получает в рассоле новую жизнь»

Юлия КОВАЛЬ
(«КП» - Красноярск)

Как покупателей облапошивают в предпраздничном ажиотаже.

Ловкость рук и немного мошенничества: путем нехитрых манипуляций продавцы могут за несколько дней насобирать себе к Новому году килограмм красной икры и форели, а вы даже не догадаетесь, что вас накололи! Ветеран торговли Ирина Александрова из Красноярска отстояла за прилавком 25 лет - она рассказала, как могут обманывать покупателей в предновогоднем ажиотаже и как этого избежать.

ГУЛЯЕМ ЗА ВАШ СЧЕТ

- Самый популярный обман - это обвес, - рассказывает Ирина. - Да, казалось бы, когда все измеряют электронные весы и любую упаковку можно самому перепроверить в зале, такого быть не должно. Но увя. Речь идет не о больших объемах, а о разнице буквально в несколько граммов, которая вам может показаться незначительной. Ну а если какой-то клиент начнет разборки, ее всегда можно списать, к примеру, на погрешность весов. 5 - 10 граммов, ну что такого-то? А при большом количестве товара можно неплохо нажиться. Вышла я как-то на подмену в крупный рыбный отдел помочь девочкам подготовиться к новогоднему наплыву. Мы в очень больших количествах



Катерина МАТИНЮВИЧ / «КП» - Москва

фа-совали соленую красную рыбу по подложкам, а красную икру - по пластиковым баночкам. Так вот, за вечер работы, сначала взвешивая целую порцию, а потом от нее чуть-чуть отделяя себе, можно спокойно насобирать кило икры и столько же форели или лосося. Покупатель особо не пострадает, магазин тоже - по весу и деньгам

все сходится, ну а продавцы в плюсе. Это работает во всех отделах, где есть расфасовка от магазина. Колбаса, сыр, мясные деликатесы, ягоды...

МАРГАНЦОВКИ НЕ ЖЕЛАЕТЕ?

- Еще один вид обмана - в новогодней суматохе подсунуть покупателям просрочку. Хотя это практикуется и в обычные дни, но лучше прокатывает в праздники - никому не хочется ехать и разбираться 30 декабря из-за куса сыра или банки с рыбой, когда дел вагон, а в магазинах народу столько, что можно попасть в давку.

Кстати, о сыре! Заплесневел и подсох? Обрезали чуть-чуть, вновь закатали в пленку, пробили новые сроки - и готово. Колбаска еще по срокам нормальная, но хранили неправильно? Не беда - помыли, обтерли, налета и липкости нет, можно на витрину.

У охлажденного мяса и рыбы заканчивается срок годности,

НА ЗАМЕТКУ

КАК НЕ ПОПАСТЬСЯ НА УЛОВКИ ТОРГОВЦЕВ

- Рыбу стоит покупать в запаянных банках от производителя, а не от магазина.
- Сыр рассматривать внимательнее: по нему часто понятно, что он уже подсыхает.
- Выбирая мясо, стараться избегать заморозки, если она только не от производителя с выбитыми на упаковке сроками годности.
- Колбаску - понюхать.
- И еще. Чем крупнее сеть магазинов, да и сам маркет - тем меньше шансов наткнуться на что-то подлое. Там оборот товара проходит быстро, поставщики лояльнее на возврат, списывают просрочку довольно легко: репутация - то дороже.



Дмитрий ПОЛУХИНИ / Комсомольская правда



Рецепт, который не надо записывать:

Подгнила картошка? Обрежем и пустим на фри!

- Если есть кулинария - магазин в выигрыше. Правда, частенько слышу истории, что в магазинной кулинарии все делается из просрочки, а Новый год - просто рай для этого, ведь заказов тьма, утилизируй себе все непроданное. Это фейк. Представьте, что было бы с покупателями, если бы все и везде готовилось из откровенной тухлятины? Массовые отравления, судебные иски, компенсации, да вплоть до закрытия. Да, хитрим, но готовят из просрочки только откровенные идиоты.

Многие магазины позволяют себе иногда добавить в блюда что-то побитое, испорченное внешне и с заканчивающимся сроком годности, что на возврат поставщик не принимает.

- ✓ Подгнила картошка? Обрежем и пустим на фри!
- ✓ Повредили в отделе консервов банки с консервированным горошком? Значит, сегодня сделаем салатик.
- ✓ Фарш уже выходит из сроков, но еще жив? Специи, уксуса побольше - и в начинку.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ДЕКАДА ПОДПИСКИ с 5 по 15 декабря **Выгодные цены!!!** во всех почтовых отделениях

ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА	ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК С ТЕЛЕПРОГРАММОЙ	Комплект: ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА + ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК С ТЕЛЕПРОГРАММОЙ
-------------------	-------------------------------	---

Для жителей Красноярска, центральных и северных районов края

П1101 П3700 ПН051

Справки по телефону (391)206-96-55

Для жителей Новосибирска и области

П1101-Г П3700-Г ПН051-Г

Справки по телефону 8-383-289-91-10

Для жителей Омска и области

П1101

Справки по телефону 8-383-289-91-10

Для жителей Иркутска, Иркутской области, Забайкальского края, Республик Саха, Якутии и Бурятии

П1101 П3700 ПН051

Для вызова почтальона на дом по Иркутску и Иркутской области (3952) 280-680, доб. 2714

Для льготных категорий граждан - ветеранов ВОВ, инвалидов 1 и 2 группы - специальные цены



«Комсомолка» рекомендует:

«Жизнь как праздник

Книга рецептов и декора на все сезоны»

Жизнь - это праздник, который каждый день мы создаем своими руками. Авторы книги, увлеченные кулинары и фотографы, собрали для вас любимые и проверенные рецепты на каждый день и на Новый год, Рождество, Пасху, дни рождения. И делятся сотней секретов, как все это украсить и подать, чтобы в доме было счастье. Это настоящая энциклопедия домашнего уюта, декора и, конечно, самых вкусных блюд.

Приобретайте на shop.kp.ru/
А также на сайте labirint.ru



АО «ИД «Комсомольская правда», Москва, ОГРН 1027739295781,
ООО «Лабиринт.РУ», Москва, ОГРН 1077764644264

Дочь режиссера Юлия Меньшова рассказала о съемках легендарной комедии.

«Любовь и голуби» МОГ НЕ ВЫЙТИ НА ЭКРАНЫ ИЗ-ЗА «ПЬЯНСТВА» дяди Мити

**Любовь АРБАТСКАЯ,
Анастасия КУРЕНОВА
(«КП» - Иркутск)**

«Ёшкин кот!», «Людк, а Людк!», «Сучка ты крашена», «Девушки, уймите вашу мать!» - фразочки из культового советского фильма «Любовь и голуби» знакомы каждому. Но в 1984 году, когда кино снималось, его называли проходняком, который посмотрят и забудут. Об этом рассказала дочь режиссера Владимира Меньшова Юлия во время недавней поездки в Иркутск. «Любовь и голуби», по ее словам, снят по настоящей истории из Иркутской области. Надя и Вася Кузякины - реальные люди. Жили они в городке Черемхово. В 1960-е их соседом по коммуналке был Владимир Гуркин - будущий актер и сценарист. Он знал семью Кузякиных, дружил с их детьми. Позже Гуркин переехал в Омск, а историю о курортном романе Василия услышал от мамы. Переложил в сценарий, поставил в «Современнике», там спектакль увидел Владимир Меньшов и понял: надо снимать кино!

Кстати, для самих Кузякиных выход фильма на экраны стал не очень приятным сюрпризом. К тому же в год премьеры разбился на мотоцикле их сын Алексей (по фильму Ленка). Кино они посмотрели позже.

ФИЛЬМ-КОНСТРУКТОР

- Хотели снимать в Листвянке (поселок на берегу Байкала в 70 км от Иркутска), поближе к месту, где эта история родилась, - рассказала Юлия, которой во время съемок было 13 лет и которую папа брал с собой на работу. - Но нужно было взять кучу техники. В итоге выбрали городок поближе - Мед-



Кадр из фильма

Из-за «сухого закона» фильм чуть не лишился дяди Мити.

вежьегорск в Карелии. Но «Любовь и голуби» - конструктор: сцены во дворе снимались в Карелии, а сцены в доме Кузякиных - в столичной студии. Приходилось перемещаться туда-сюда. Даже за собачкой Кузякиных, которая жила в Медвежьегорске, посылали отдельную группу!

ИЗ МИХАЙЛОВА ЛЕПИЛИ ПРОСТАКА

По словам Юлии Меньшовой, Александр Михайлов был слишком красив для простого работяги - высокий, статный. Команде пришлось эту красоту «придушить».

- Нашли для него мешковатую одежду и заставили поменять походку. Образ простака дополнили «ух» и «эх», - поделилась Меньшова. - Но в первой сцене поведение Василия было странным. Помню, как папа сказал Михайло-

ву: «Саш, ты ищешь характер, правильно! Только он добрый человек, но не блаженный. Такие мужики войну выиграли».

РАИСУ ЗАХАРОВНУ СПИСАЛИ С ЖЕНЫ ДРУГА

Герои кино очень похожи на реальных Кузякиных - внешне и по характерам. А вот образ Раисы Захаровны Меньшов создал сам.

- У родителей был знакомый, его жену звали Наташа. Она работала в библиотеке. Папа приглашал в гости Диму с Наташей и «предоставлял ей слово». Он выпитывал каждую деталь и записывал все в книжечку. Большие грустные глаза, а потом: «В таз!... Хрясь!» - это все про Наташу! - говорит Юлия.

Изначально Раисой Захаровной должна была стать **Вера Алентова**, но ее утвердили на роль в

КСТАТИ

«Любовь и голуби» рисковал никогда не появиться на больших экранах. Причиной тому стал запуск в стране антиалкогольной кампании. Руководство «Мосфильма» возмутило, что один из главных героев - мужичок, охочий до выпивки и вранья. Дядю Митю потребовали убрать из сценария.

- Папа сказал, что делать этого не будет, - вспоминает Меньшова. - Тогда кино отдали другому режиссеру, но после просмотра его версии начальство заявило: «Возвращайте Меньшова!» Папа объяснял, что без дяди Мити весь отснятый материал можно просто выбросить.

Пришлось идти на компромисс. Фильм с эксцентричным дядей Митей выпустили в прокат, но все сцены, связанные с алкоголем, сократили.

фильме «Время желаний». Предложили Людмиле Гурченко, и та согласилась.

ЗАЧЕМ БАБА ШУРА ПРЯТАЛА РУКИ

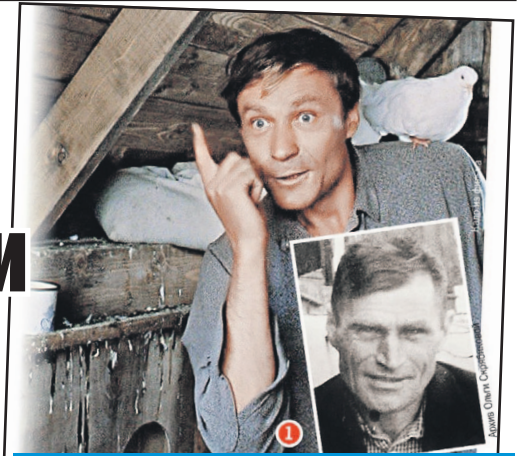
- Неожиданным решением было отдать роль бабы Шуры **Наталье Теняковой**. Ей было всего 40 лет, - рассказывает Юлия. - Обратите внимание, как она в кадре прячет руки. Чтобы создать морщины, ей на лицо накладывали какой-то клей. Руки так не загримируешь. К слову, **Сергею Юрскому** (дяде Мите) на тот момент было 48.

Эксцентричный дуэт был неразлучен. На момент съемок Тенякова и Юрский уже 14 лет жили в счастливом браке.

В СЦЕНЕ С ПИВОМ ДЕЖУРИЛА СКОРАЯ

Помните, как дядя Митя и Василий пьют пиво на пристани? На самом деле финал у нее задумывался другой.

- Затея была в том, что все пиво мужичок выпивает одним махом на глазах у зрителей. В Медвежьегорске даже развешивали объявления по поиску трюкача, который сможет осилить за раз пять поллитровых кружек. Нашли. На съемках этой сцены дежурила скорая. Не зря. После выпитого герою стало плохо. Медики привели его в порядок, но эпизод не вошел в фильм из-за антиалкогольной кампании.



Александр Михайлов очень похож на Василия Кузякина.



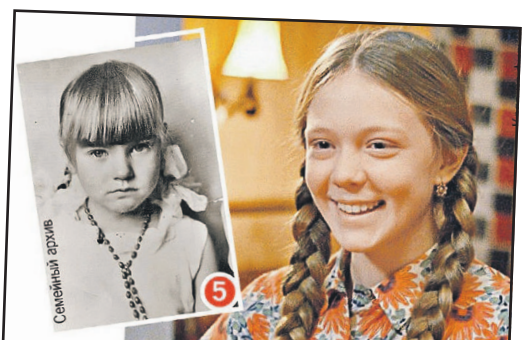
Актриса Нина Дорошина воплотила на экране образ Нади Кузякиной.



Своей Люсей Янина Лисовская на экране повторила судьбу Людмилы Кузякиной.



Ленка, которого сыграл Игорь Лях, - Алексей Кузякин во плоти.



Оля Лады Сизоненко по фильму - младшая дочка. Но в реальности у Кузякиных была еще и Тамара. Ее из сценария вычеркнули.



О том, что Лукашина в «Иронии судьбы» мог сыграть Андрей Миронов, а Надю - Светлана Немоляева, читайте на KP.RU



Евгений САЗОНОВ, «КП» - Москва

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Много лет и дом Кузякиных, и голубятня в Медвежьегорске чахли. А потом сгорели. Полупустой участок продали. А новый хозяин Евгений взял и восстановил любимый всеми антураж (новая голубятня - на фото слева). Теперь на том же месте снова красуется голубятня, а у калитки выросла веранда - как в кино. Евгений говорит, что поначалу не собирался ничего отстраивать, но народ приходил, интересовался: «А здесь снимали кино?» Тогда и решился. Хозяин пускает к себе всех желающих, но от символической платы не отказывается - на продолжение реставрации.

Владимир ЛАГОВСКИЙ

50 лет назад, в 1972 году, математик из Массачусетского технологического института Джерри Фостер напроорочил человечеству недоброе. Составил модель World 1, в нее заложил данные. Спустя несколько дней ЭВМ выдала результат. И он был жутким.

Так что же в прогнозе? В 2020 году начнет замедляться экономический рост, к 2030-му его совсем не станет. Ощутимо сократится численность людей. К 2050 году их может и вовсе не остаться. Меньше будет и еды.

- Где-то между 2040 и 2050 годами цивилизованная жизнь на земле в привычном понимании закончится, - пугал Фостер.

ПОЧТИ ВСЕ СОВПАДАЕТ

Два года назад расчеты, сулившие человечеству вымирание, попались на глаза Гэе Херрингтон - руководителю аналитического подразделения международной аудиторской компании KPMG. Оказалось, прогнозы, которые казались надуманными полвека назад, ныне стали выглядеть очень правдоподобно. Мрачный фон создавали экологические катастрофы, экономический, энергетический и продовольственный кризисы. Нынешние санкции Запада, его траты на поддержку боевых действий против России, осложнение политической ситуации в Англии и США лишь усугубили опасения. Херрингтон подключила коллег-математиков, вместе они сначала перепроверили «предков», потом выполнили собственные расчеты, пользуясь уже своей программой World3.

Фостер и его коллеги моделировали будущее, отталкиваясь от оформившихся в 1972 году тенденций. Исходили из того, что менять их никто не собирается. Человечество продолжит нара-

Полвека назад ЭВМ предсказала будущее - и, получается, накаркала.

Пророчества суперкомпьютера стали сбываться

шивать производство в стремлении удовлетворять растущий спрос, не заботясь о природе и не решая накапливающиеся социальные проблемы. Итоги - плачевные. У Херрингтон получились такие же.

Сначала в KPMG запустили на современном компьютере модель своих предшественников. Результат - коллапс цивилизации. Главная причина - истощение природных ресурсов.

Далее математики представили, что ресурсов стало больше: люди разведали новые, стали добывать те, которые раньше не получалось. Дополнили модель новыми переменными, взяв в расчет показатели, которые отражали численность населения, коэффициенты рождаемости, смертность, промышленное производство, производство продуктов питания, услуги, темпы загрязнения, благосостояние людей и экологический вред.

Результат все тот же - коллапс. Правда, главная причина его иная - чудовищное загрязнение окружающей среды. Обе модели продемонстрировали: продолжая свою обычную деятельность, человечество приходит к краху.



Гибель цивилизации? Ну и что, зато посмотрите, какая природа. Любоваться только некому.



О том, какими видела события на Украине Ванга, - на сайте



Кадр из фильма

МОЖНО ЛИ ИСПРАВИТЬ?

Из третьей модели следует: частично исправить ситуацию можно, если модернизировать производство, выведя большинство предприятий на новый технологический уровень. Людей при этом меньше не станет, но грязи и прочего вреда от них поубавится. Коллапса удастся избежать. Но уровень жизни все равно упадет из-за непомерных расходов на «промышленную реновацию». Команда KPMG указывает и «светлый путь». Чтобы выйти на него, нужны не только технологические инновации, но и крупные вложения в образование и здравоохранение.

Человечество было озабочено своим будущим. Еще в 2015 году ООН определила цели в области устойчивого развития, достижение которых должно преобразовать мир к лучшему. Но из-за войны, которую ведет Запад против России, благие намерения забыты.

Времени, чтобы одуматься, у человечества почти не осталось. Нынешний, 2022 год - переломный. Таким его считали и пророки из 1972 года, и их нынешние последователи.

КСТАТИ

Ньютон считал, что 2060-й станет последним для большинства людей

Не конец света, но нечто страшное предрекал Исаак Ньютон. Жуткую дату - 2060 год - он вычислил, расшифровывая Библию. Эти рукописи нашли лишь в 2002 году. Физик испытал словами и формулами 4500 страниц.

В логике исследователя его потомки до конца так и не разобрались. Но поняли, что тот нашел в Библии указания на определенные периоды времени. В одном из них - греховном и нечистом, по определению Ньютона, тот насчитал 1260 лет. Далее физик каким-то образом вычислил, что

этот период начался в 800 году после Рождества Христова. Сложил одно с другим (800 + 1260) и получил 2060 год. В пояснении написал, что в этот год разразится мировая война, потом наступит мор. Это приведет к уничтожению значительной части человечества. Но после бедствий наступит царство Мессии...

К слову, Ньютон с мистическим трепетом относился к Библии - изучал ее всю жизнь. Считал, что в Священном Писании зашифровано послание высших сил о будущем мира. И пытался расшифровать.



Он так рассказывает о науке, что нравится даже двоечникам! Слушайте «Теорему Лаговского» на Радио «КП» по воскресеньям в 22.00 (мск)

ЖИТЬ ЗДОРОВО



Каждое утро на Первом канале известная телеведущая и врач Елена Малышева рассказывает, как обустроить свой быт так, чтобы жить было не только здорово, но и здорово. А для тех, кто не успел к эфиру, мы напоминаем о самых интересных темах программы.

Эксперты программы обсудили самые популярные вопросы о сезонной инфекции.

С приходом декабря каждый год растет число болеющих гриппом. Два предыдущих года грипп подавляла новая коронавирусная инфекция, но в этом году он разгулялся по полной. Казалось бы, про этот вирус и врачи, и пациенты знают все. Но мифы по-прежнему живучи. Поэтому эксперты программы ответили на самые популярные вопросы об этом сезонном заболевании.

1 Лучше переболеть, чем вакцинироваться

Миф! Причем весьма опасный. И очень эгоистичный: взрослый человек может

Мифы и правда про грипп

переболеть легко, но способен заразить пожилых родственников и маленьких детей, для которых грипп в разы опаснее.

Кроме того, исследование показывает: у привитых людей риск тяжелого течения снижается в разы - шансы попасть в реанимацию сокращаются на 90%.

Еще очень важный момент: у вакцинированных взрослых в разы снижаются риски инфарктов и инсультов. Образование микротромбов - одно из последствий инфекционных заболеваний и главный виновник сердечно-сосудистых катастроф.

2 Как только почувствовал симптомы ОРВИ или гриппа, сразу надо принять антибиотик

Миф! Антибиотики созданы для лечения бактериальных инфекций. Грипп - инфекция вирусная, на которую антибиотик никакого воздействия не оказывает. А нерациональное использование антибиотиков ухудшает ваши шансы вылечиться от сложной бактериальной инфекции в следующий раз.

3 В холодное время теплее одеваюсь, это помогает не заболеть гриппом

Миф! Болезнь вызывает вирус. А распространяется он воздушно-капельным путем - при громком разговоре с больным человеком, при чихании или кашле. И его реальнее всего схватить в закрытом помещении - дома или в офисе, а никак не на улице, где из-за ветра и больших пространств вирусу сложнее попасть на наши слизистые. А количество одежды на заражение никак не влияет.

4 В прошлом году вакцинировалась, в этом году не буду

Миф! Вернее, вредное убеждение, что прошлогодней прививки хватает и на другой сезон. Штаммов гриппа много, и каждый год к нам приходят несколько иные, чем в прошлом году. О том, какие штаммы (разновидности) гриппа будут в этом сезоне, знают эксперты ВОЗ. Они сообщают об этом всем странам. И фармпредприятия каждый год делают новые вакцины с новыми «убийцами» штаммами. Когда мы прививаемся, иммунитет заранее начинает вырабатывать

ВАЖНО

Почему надо вакцинировать детей

- Взрослые переносят грипп намного проще, - говорит врач-педиатр, иммунолог, профессор Андрей Продеус. - А дети погибают от самой вирусной инфекции и ее осложнений в 68 раз чаще взрослых! Получается, когда мы не вакцинируем детей от гриппа, мы увеличиваем их шансы умереть.

антитела именно против тех видов гриппа, которые будут гулять в этом сезоне.

5 Беременным нельзя вакцинироваться, это может навредить плоду

Миф! И очень вредный. Прививка признана абсолютно безопасной для ребенка и матери. А вот грипп может серьезно осложнить течение беременности и вызвать патологии плода - от сердечно-сосудистых до неврологических. Может даже спровоцировать выкидыш.

1 Смотрите «Жить здорово!» с понедельника по пятницу в 9.50 (мск). Реклама 12+

БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КП»



Наталья КЛЕЙМЕНОВА, Самара:

- Артистка балета, счастливая жена и мама, творческий человек: увлекаюсь декупажем, мыловарением, пеку имбирные пряники и делаю украшения.

Виктория АНДРЕЯНОВА, модельер:

- Мне просто и в удовольствие комментировать наряд, потому что он классически прекрасен, напоминает нам о великолепной эпохе царствования балета. Великолепны и поза, и статья, и грация. Bravo, Наталия!



Голосуйте за понравившуюся вам участницу на нашем сайте kp.ru в разделе «Будь стильной с «КП»!»

Письма с фото присылайте по адресу: «Комсомольская правда», ул. Новодмитровская, д. 5А, стр. 8, Москва, 127015. На конверте напишите: «Будь стильной с «КП»». Или на e-mail: miss@kp.ru

АНЕКДОТЫ В НОМЕР

Если тараканы способны пережить атомную войну, то из чего же делают мелок «Машенька»?

* * *

Хочу научиться вечером засыпать так же быстро, как утром после будильника.

* * *

- Сёма, ты помнишь, что у моей мамы завтра день рождения?

- Да что ж такое?! Каждый год одно и то же!

* * *

Инспектор ГАИ останавливает мчащуюся «Волгу»:

- Водитель, почему не горят задние фонари?

Водитель выскакивает из машины и начинает взволнованно бегать вокруг нее, извергая вопли.

- Не волнуйтесь, такой пустяк...

- Вы говорите пустяк, да? Хорошо, а где прицепной фургон, где Сара, теща и мои дети?!

* * *

Жена нашла в интернете параметры идеальной фигуры... Измерила себя...

Обнаружила в образце несколько серьезных ошибок...

* * *

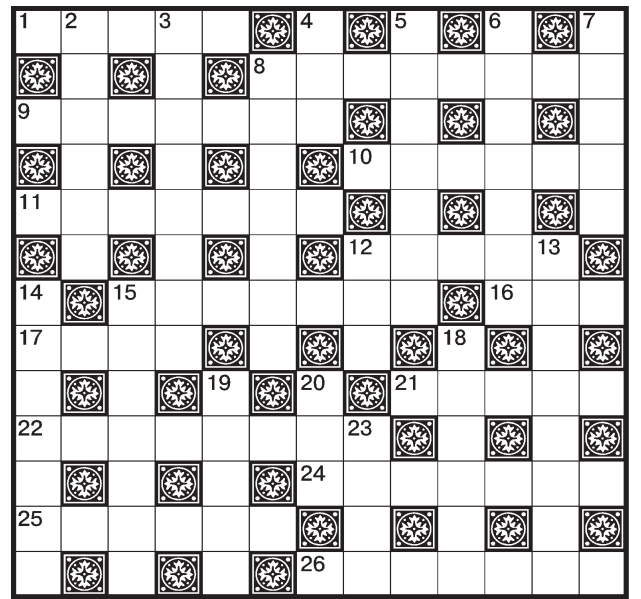
Ромашковый чай очень хорошо успокаивает нервы. Особенно ромашковый чай с запахом коньяка, вкусом коньяка и можно без чая.

Оставьте свой анекдот на сайте kp.ru в рубрике «Анекдоты»!

Весь архив анекдотов от «КП» - на kp.ru



КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Выхлоп кулинара. 8. Семейное фэнтези «Последний ...». 9. Сравнение для Дуси из хита группы «Любэ». 10. «Сажу в тюрьме, играя в ... с весной». 11. С чем связаны судьбы героев драмы «Неподсуден»? 12. Северная столица кратко. 15. Помещение для просмотра фильмов. 16. Фиксатор укладки. 17. Икорная держава. 21. Дева из исламского рая. 22. Кому страх неведом? 24. «Согревает, оставляя в душах яркий свет». 25. Что с гравюры получают? 26. «Тара-ра, тара-ра, заплесала ...».

ПО ВЕРТИКАЛИ: 2. Звериное обиталище. 3. Слон для поддержания диска плоского мира. 4. Антипод эконома. 5. Пушкинский архангел. 6. Ход биатлониста на огневом рубеже. 7. Кто в ответ на замечание о том, что космонавты не видели Бога, сказал: «С таким же успехом Гамлет мог искать Шекспира на чердаке собственного замка»? 8. Тембр партии. 12. На чем готовят диетические блюда? 13. Что в автомобиле может закипеть? 14. Герой романа «1984» Джорджа Оруэлла. 15. Итальянский город с палатой, послужившим декорациями дворца принцессы Амидалы из космической оперы «Звездные войны». 18. Кто был режиссером фильма, для которого создали первые наручные электронные часы? 19. Основа спектакля. 20. «Говорит-то умно, а ... в навозе». 23. Сербский хоровод.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Казерта. 18. Кубрик. 19. Пьеса. 20. Зад. 23. Коло. Баритон. 12. Пар. 13. Радиатор. 14. Уинстон. 15. Ракини. 4. Мот. 5. Гавриил. 6. Быстрый. 7. Лыжис. 8. Мошара. **ПО ВЕРТИКАЛИ:** 2. Логово. 3. Джек. 26. Мошара. **ПО ВЕРТИКАЛИ:** 2. Смельчак. 24. Добота. 25. Отиск. Авиация. 12. Питер. 15. Кинозал. 16. Лак. 17. Иран. Блюдо. 8. Ботатырь. 9. Аргент. 10. Прятки. 11. **ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 1.

Прогноз погоды на завтра, 7 декабря

	Осадки	Ночью	Днем	Давление*	Влажность**	
Абакан	☁	-24°...-26°	-17°...-19°	756	74	ясно ☀
Иркутск	☁	-9°...-11°	-7°...-9°	733	75	дождь ☔
Красноярск	☁	-13°...-15°	-11°...-13°	760	71	облачно ☁
Кызыл	☀	-30°...-32°	-25°...-27°	725	70	гроза ⚡
Омск	☁	-17°...-19°	-14°...-16°	771	78	пасмурно ☁
Новосибирск	☀	-23°...-25°	-18°...-20°	764	79	снег ❄
Томск	☀	-17°...-19°	-17°...-19°	767	78	* мм рт. ст. ***

СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!

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

Звоните нам!

(495) 777-02-82

Ваше мнение для нас важно!

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»

■ Главный редактор, генеральный директор Олеся Вячеславовна НОСОВА.
■ Автор современной версии издания - Владимир Николаевич СУНГОРКИН.
■ Ведущий редактор номера А. СЕМЕНЦОВ (зам. главного редактора).
■ 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. 2Б, 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

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-2022», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ», «ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ТАЙНАЯ ВЛАСТЬ», «ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУШАТЬ ПОДАНО», «РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.

Тираж этого номера: 169 312 экз.

Цена договорная

© АО ИД «Комсомольская правда», 2022. Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя. Приобретение авторских прав: (495) 970-19-51.



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

Адреса редакций:

■ 664047, г. Иркутск, ул. Партизанская, 75
■ 660022, г. Красноярск, ул. Никитина, 3 «б», пом. №78
■ 630091, г. Новосибирск, ул. Советская, 64

Газета отпечатана:

■ на удаленном производственном участке АО «Советская Сибирь», г. Иркутск, бульвар Рябикова, 96, стр. 1. Заказ № 462078
■ на удаленном производственном участке АО «Советская Сибирь», г. Красноярск, ул. Шахтеров, 33. Заказ №462034
■ в типографии АО «Советская Сибирь», г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104.