

Академик РАН Александр СЕРГЕЕВ:

О причинах
глобального потепления
и будущих нобелевских
лауреатах

Читайте на стр. 8 - 9 ▶



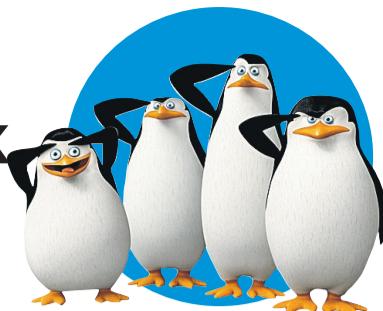
Михаил ФРОЛОВ/
«КП» - Москва



РАДИО КП

День открытых
зверей:

Не пора ли выпустить животных
из зоопарков - 8:00



КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



4 770 000

уникальных посетителей
за минувшие сутки

Среда
12 февраля

Газета нашего города ★ Киров - Сыктывкар

№ 15 (27090) 2020 год



Основана в мае 1925 года

Вопрос политолога из Киева:

Почему Россия не ставит Украину на место?



Читайте на стр. 6 ▶



Михаил ФРОЛОВ/«КП» - Москва

За роль
пенсионера
артисту
платят в меру

Ирина ВИКТОРОВА

Мы узнали, какие
надбавки получают Елена
Проклова, Алла Пугачева,
Елена Яковлева, Лариса
Долина, Юрий Стоянов
и другие знаменитости.

Конечно, для артиста возраст не главное.
Они порой до самой смерти готовы выходить
на сцену на радость публике. А пока им присыпают сценарии, дают роли в театральных постановках и зовут на заказники, у них есть приличный доход.

Продолжение на стр. 13 ▶

А грипп не спит!

Алина МАКЕЕВА

Уже в 37 регионах
России превышен
недельный
эпидемический
порог.

Пока главное внимание сосредоточено на бушующем в Китае коронавирусе, у нас в стране (как и в целом в Европе) начинается сезонный рост заболеваемости ОРВИ и гриппом. Как сообщает Роспотребнадзор, сейчас в 37 субъектах Российской Федерации

превышен недельный эпидемический порог. Больше всего гриппом болеют дети школьного возраста - 7-14 лет. Во многих населенных пунктах школы ушли на карантин. Среди вирусов, отправляющих россиян в больничный, больше всего респираторных (их терапевты обычно обозначают в карточке как ОРВИ). Но растет и доля вируса гриппа (о различиях между ними читайте на сайте kp.ru). Он опасен большим риском осложнений. Поэтому в ближайшие несколько недель

• в местах массового скопления людей, при посещении поликлиник носите медицинскую маску;

• обязательно мойте руки с мылом при возвращении с улицы и вообще делайте это почаще;

• хорошо проветривайте помещения и чаще проводите влажную уборку.

Самое правильное - прививаться от гриппа, но делать это нужно было как минимум за неделю до подъема заболеваемости. То есть сейчас уже поздно.

Об эпидемии коронавируса - на стр. 2 ▶

Кот спас хозяйку во время пожара

Андрей МОСКВИЧЕВ
(«КП» - Челябинск)

Животное вовремя
почувствовало
запах гари.

Спокойный сон Дины Николаевны прервался на самом интересном моменте. Ее кто-то трепал по лицу, а потом укусил за щеку. Она открыла глаза. На нее с испугом смотрел ее усатый Лешка. В воздухе пахло гарью, комнату уже

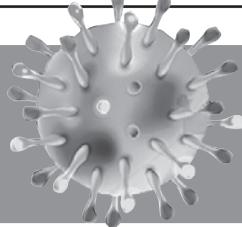
заполняло дымом. Кот громко мяукнул, женщина торопливо слезла с кровати и увидела, что на кухне пылает огонь. Схватив кота под мышку, она набросила на себя пальто и выбежала из квартиры. От соседей вызвали пожарных. Когда огонь потушили, 79-летняя пенсионерка недосчиталась холодильника и плиты. Оказалось, что во всем виновата проводка, а за спасение надо благодарить кота Лешку. Для



Эвелина КОРНИЕНКО

него Дина Николаевна даже вызвала парикмахера. Из шерсти вычесали всю сажу, чтобы он не наглотался ее, вылизывая себя. Брить усы не стали, Леше хоть и 15 лет, а он все еще парень-огонь.

КИТАЙСКИЙ ВИРУС-УБИЙЦА

ЗАРАЖЕНЫ
43 138
человекУМЕРЛИ
1018
человекВЫЗДОРОВЕЛИ
4284
человекаДанные
на 11 февраля
2020 года

В Китае попробуют справиться с коронавирусом российским лекарством

**Данил СВЕЧКОВ,
Юлия СТАЛИНА**
(«КП» - Екатеринбург)

Из Екатеринбурга в Поднебесную доставили 90 кг препарата от гриппа.

Лекарство триазавирин уральские ученые разработали еще в советские годы, но на волне эпидемии коронавируса о нем заговорили снова - представители екатеринбургского завода-изготовителя написали в Китай и предложили взять препарат для исследования.

Разработчики полагают, что триазавирин вполне способен противостоять новому вирусу. Последовал ответ - генеральное консульство КНР в Екатеринбурге выступило с просьбой о поставке, и в конце минувшей недели 90 кг отечественного препарата улетело в Харбин, оттуда его могут доставить в любую точку охваченной эпидемией страны. Такого количества препарата хватит на большое количество пациентов, но сможет ли лекарство одолеть коронавирус, пока вопрос. Китайские медики сейчас занимаются его тестированием.

- Наш препарат хорошо справляется с так называемыми РНК-вирусами, к которым как раз и относится коронавирус, - объяснил «КП» **Владимир Русинов**, профессор Уральского федерального университета, один из разработчиков препарата. - И все наши опыты показывают, что есть теоретический шанс, что триазавирин подей-



Отправленного в Китай лекарства хватило бы для лечения тысяч и тысяч пациентов, вот только будет ли российский препарат эффективен в борьбе с коронавирусом, пока вопрос.

стует на этот новый китайский вирус.

ДЕЙСТВУЕТ ТОЛЬКО ВНУТРИ ОРГАНИЗМА

Разработка триазавирина началась около 36 лет назад, когда Уральский политехнический институт включили в программу по созданию противовирусных средств.

- На кафедре органической химии велись работы по созданию аналогов природных соединений, которые входят в состав нуклеиновых кислот, в том числе вирусных, - вспоминает Олег Чупахин, научный руководитель Института органического синтеза Уральского отделения РАН. - Только наши вещества-аналоги отличались высокой концентрацией азота. Предполагалось, что это многоазотное вещество, встроенное в спираль РНК или ДНК, которую строит вирус, его и убьет. Сначала препарат

роверяли на заключенном в пробирку вирусе. Но во время пробирочного этапа лекарство почему-то никак не действовало на возбудителей болезни.

- Но в Ленинградском научно-исследовательском институте гриппа, с которым мы работали, была дотошная профессорша, экспериментатор-вирусолог **Вера Ильенко**, - говорит Олег Чупахин. - Она чувствовала, что вещество должно быть эффективно, и попробовала его действие на куриных эмбрионах, зараженных гриппом. И во время этих испытаний увидела, что препарат высокоэффективен! То есть вне организма он не действует, а в организме работает.

ПОМОЖЕТ ОТ НЕДУГА?

Новый препарат стали называть триазавирином по названию фрагмента мо-

лекулы триазина, который входит в его состав. Но с распадом СССР разработки приостановили.

Лишь с появлением птичьего и свиного гриппа о препарате снова вспомнили, ученым пришлось заново проводить все доклинические испытания. Но эффективность препарата была доказана. Разрешение на продажу лекарства появилось в 2014 году. Сейчас его производят в Новоуральске.

Однако окончательно сказать, поможет ли разработка уральских ученых против китайского вируса, можно будет лишь после проведения исследований, которыми и занялись китайские медики.



Как распространение нового вируса повлияет на мировой туризм, что предпринимают в качестве профилактики разные страны, советы врачей и другие материалы читайте на сайте kp.ru



Хроники коронавируса на Радио «КП»: последняя информация - каждый час в нашем эфире

КЛУБ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
Правила покупок в интернет-магазинах:
доставка, отзывы, виртуальная карта

ФОТОРЕПОРТАЖ
«Рыжие будни»:
один день на службе с корги-полицейским



ЗВЕЗДЫ
Певица Наталья Штурм поведала, как сбежала от мужа-тирана

МАМА И МАЛЫШ
Психологи рассказали, какие сказки читать детям на ночь

Дмитрий СТЕШИН

В США состоялась премьера фильма с длинным, но говорящим названием - «Украинский обман. Импичмент. Наличные Байдена. Массовые убийства».

Разумеется, причина появления этого фильма - не внезапное прозрение Америки. А всего лишь внутриполитическая борьба в США, затяжной конфликт двух правящих американских партий - республиканцев и демократов. Автор фильма - экс-советник президента Дональда Трампа, политолог Майкл Капуто. Основная мысль фильма, его нерв - совершенно беспрецедентное вмешательство американских политиков-демократов во внутренние дела Украины, далекой и чужой страны. В фильме называются их фамилии, у нас они тоже на слуху: **Джозеф Байден, бывший вице-президент США**, демонстративно сидевший в кресле премьера Украины. **Виктория Нуланд, бывший представитель госдепа США**, раздававшая на майдане печенье. И американский **миллиардер Джордж Сорос**, соавтор всех последних «цветных революций» на постсоветском пространстве и Ближнем Востоке.

Разумеется, эта документалка - сигнал о начале предвыборной кампании в США, уверистый бульжник в политических противников Трампа. Но это и факты, которые до сих пор отрицались либо замалчивались в США, Европе и на самой Украине. Слишком они были неудобны для Запада и Киева. И вот теперь они обрели неоспоримый статус.

Что же говорится в этом кино?

«Проблемы Украины начались не с Трампа, а много лет назад, с убийств на майдане, где за 20 минут были убиты 100 человек» - с этих слов начинается 50-минутный фильм.

ОБМЕННЫЙ КУРС		НЕФТЬ	
Доллар США	Евро	\$ за баррель	
\$ 63,95 + 18 коп.	€ 69,77 - 5 коп.	54,32 - 0,04%	По данным Bloomberg

По данным Центробанка



Американцы взяли майдан на себя?

«180 миллионов долларов Сорос потратил на Украине, при Обаме мы поддерживали Сороса на 100%, сегодня я вижу след Сороса по всему миру, в Европе и за ее пределами», - говорит за кадром Майкл Капуто. По его мнению, госпереворот на Украине - это коммерческий проект. Прибыль извлек Петр Порошенко, его для этого и привели к власти. Но сначала была пролита кровь. Группы снайперов для убийств на майдане организовывали будущий спикер парламента Украины националист Андрей Парубий и лидер оппозиции Сергей Пашицкий. А самих снайперов нашел и привез экс-президент Грузии Михаил Саакашвили.

Майкл Капуто распахивает окно в гостинице «Украина» и показывает Институтскую улицу Киева, где погибла «небесная сотня». По его мнению, именно в этом номере и сидела одна из снайперских групп. Версия вполне реальная. Корреспонденты «КП» (работавшие в то время на майдане) лично видели и слышали: этих снайперских групп был добрый десяток, огонь велся буквально со всех сторон. Просто у снайперов не было задачи «побе-

дить «Беркут» (спецназ милиции) на майдане». Им нужны были жертвы для провоцирования и легализации госпереворота. Скрыть сознательный расстрел майдановцев можно было только стреляя во все стороны, без системы. Неизвестный в маске комментирует на кадрах фильма:

«Приказ был стрелять по «Беркуту» и по людям, провоцировать хаос. Это началось 20 февраля 2014 года около 8 утра... Нас было двое. Сначала я открыл окно, и мой друг выстрелил. Потом мы поменяли позицию, и я взял винтовку. И так мы выстрелили все 5 патронов», - говорят грузинские снайперы. Они в очередной раз подтверждают версию, что их вербовкой и доставкой на майдан занимался соратник Саакашвили некий Мамука Мамулашвили. Он тоже нашел себя на постмайданной Украине, став командиром «Грузинского легиона», корреспонденты «КП» снимали потом их флаги, развевающиеся на позициях под Мариуполем в Донбассе.

Еще эпизод из фильма - снайперам было дано задание ликвидировать Януковича. И после этого кто-то будет продолжать утверждать, что зря Янукович бежал с Украины? Ему ничего не угрожало?

Самое неприятное в этом фильме - оценка американскими советниками и дипломатами

украинского «рабочего материала»:

«Они приезжали к нам, как к туземцам» или «У Нуланд для всех подопечных были клички: у Яценюка, Парубия, Тягныбока, Пашинского, Порошенко... клички короткие, как у свиней», - цинично замечает автор фильма.

Эта документалка в целом ровно то, о чем давно кричала Россия. На Западе ее не слушали. Говорили: «Это русская пропаганда». Но зачем этот фильм теперь сняли американцы? По мнению Майкла Капуто, президент Трамп намерен запустить расследование «украинских художеств» администрации Обамы. Они как раз сейчас пытаются копать под Трампа. И тоже с помощью Украины. Так что ничего личного, никакого чувства вины, скрытой любви или сочувствия к Украине или России. Просто политика.

Но Америка ладно. А вот на Украине теперь уголовные дела в отношении Порошенко, Саакашвили, Парубия и прочих преступников (а по-другому их, исходя из фактов, изложенных в фильме, не назовешь) будут возбуждены? Янукович и «Беркут» будут оправданы? И от булоек Нуланд ни у кого в Киеве через 6 лет изжоги не возникнут?

Что мы можем противопоставить антироссийской политике Украины - на > стр. 6

По мнению автора фильма, госпереворот на Украине 2014 года - это коммерческий проект.

■ ВОПРОС ДНЯ

Президент РАН рассказал «КП» о том, куда движется российское научное сообщество (см. на стр. 8-9). И мы спросили:

Что сделать, чтобы наша наука взлетела?

Андрей БОРИСЕНКО, летчик-космонавт, Герой России:

- Не буду говорить о деньгах - одними финансами этот вопрос не решить. Необходимо корректировать школьное образование. В сторону большего освоения физики и математики. Уровень знаний, которые дает начальная и средняя школа, не соответствует тому, чтобы человек в дальнейшем стал хорошим ученым или инженером. Надо дальше продвигаться по пути профориентации.

Анатолий КУДАКТИН, академик РАЕ, биолог-охотовед:

- Чтобы наука взлетела, к ней надо повернуться лицом, а не задним местом. При коммунистах профессора были уважаемыми людьми, а сейчас они никто. Гранты - это подачки! Я, профессор, не могу найти аспирантов, они говорят: что, я буду 4 года жить на 8 тысяч в месяц? Средний возраст преподавателей в вузе - за 60 лет. Чуть человек разумный - он сразу убегает за рубеж.

Сергей ГОНЧАРОВ, почетный президент Ассоциации ветеранов «Альфа»:

- По нашему силовому блоку научная составляющая для поддержания безопасности в глобальном масштабе делает все, что возможно. Вопросов к нашему научному подразделению нет. А ведь в 90-е для наших операций почти все закупалось за рубежом.

Анатолий ВАССЕРМАН, ведущий, знаток:

- Надо запустить наше отечественное высокотехнологичное производство. Чтобы наука развивалась, должны появляться вопросы, которые следуют из правильно поставленных задач.



Виктор ЛАЗЬКО, завлабораторией луковых и бахчевых культур ВНИИ риса:

- Все начинается с финансирования. Разница в зарплатах по регионам довольно большая. Да, мы профильный НИИ, но нет экономической привлекательности для молодежи. Сейчас вот пришли два специалиста к нам в лабораторию - молодые мамы, куда им можно вырваться? А нашим старым селекционерам фирмы предлагают большие деньги, и они уходят. А ведь это государевы люди!

Даниил, слушатель Радио «Комсомольская правда» (fm.kp.ru):

- Наверное, наша наука развивается семимильными шагами, но мои знакомые, у которых есть деньги, пытаются отправить своих детей в европейские учебные заведения...

Вы тоже можете дать свой ответ на «Вопрос дня» на нашем сайте - самый интересный мы опубликуем в «Комсомолке».

Главные темы дня и другие новости

ЧИТАЙТЕ СЛУШАЙТЕ НА РАДИО
НА САЙТЕ Телефон
прямого эфира
8-800-200-97-02
(звонок бесплатный!)



За последние сутки наш сайт посетили 4 миллиона 770 тысяч человек

Спецкор «КП»
Дарья Асламова
выяснила, с чем
страна пришла
к 30-летию
со дня падения
социалистического
режима.

ПОБЕДИВШАЯ РЕВОЛЮЦИЯ НЕПОДСУДНА

- У меня не было опыта казни, понимаете? Я думал так: расстрельная группа выстроится в линию, судья зачитает приговор. И когда мы обсуждали эту тему с судьей, я услышал залп во дворе. Стрелял капитан Бэр прямо от бедра в Николае и Елену Чаушеску. Стреляли без приказа и двое солдат... Чаушеску вел себя достойно перед смертью, а Елена ругалась матом.

Я смотрю на своего собеседника - элегантного 78-летнего господина по имени Войкан Войкулеску. Он астролог, оккультист, недавний директор Института румынской революции. Во времена Чаушеску был замом премьер-министра. Но когда режим зашатался, перебежал первым и организовал процесс над «диктатором».

Войкулеску наслаждается жизнью, сидя в обществе прелестной жены на сорок лет его моложе. Светский человек с безупречными манерами. **Подозреваю, что именно ему пришла в голову идея убить чету Чаушеску прямо в Рождество, чтобы диктор объявил по телевидению: «Антихрист уничтожен!»**

- Революцию нельзя судить, если она победила, - говорит Войкан. - Все было просто: либо мы их, либо они нас.

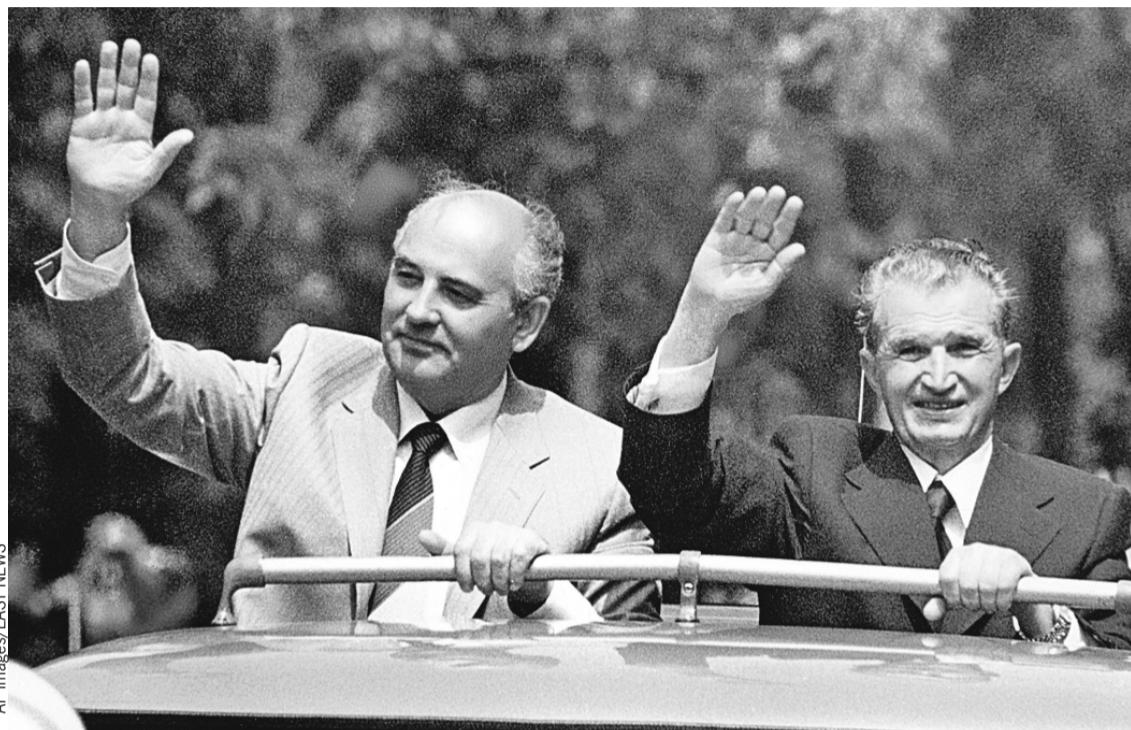
ГОЛОДНЫЙ «ЗОЛОТОЙ ВЕК»

С тех пор прошло 30 лет, а Румыния до сих пор спорит, что это было - торжество демократии или госпереворот. **По опросам, 46% сегодня проголосовали бы за Чаушеску. Откуда эта ностальгия?**

«Идеальный вождь», мальчик Николае из крестьянской семьи, получил всего четыре класса образования. В 11 лет попал в Бухарест, пошел работать в сапожную мастерскую, владелец которой был убежденным красным. 15-летний парень поверил в идеалы коммунизма и возненавидел фашизм. Его много раз сажали в тюрьму, пытали. **Почти всю Вторую мировую он провел в заключении. Зато когда к власти пришли коммунисты, Чаушеску пошел в гору.** В 1965-м его выбрали лидером партии и государства. Он начал править умно и ловко. Не допустил создания советской базы в Румынии, осудил ввод советских войск в Чехословакию и Афганистан, дружил с «отшепенцами соцлагеря» - Китаем и Албанией. Понравился Западу. Румыния были предо-



Сегодня половина присягнули бы



AP Images/EAST NEWS

Историки уверены: лидер СССР Михаил Горбачев (на фото - слева) не мог не знать о заговоре против Чаушеску (справа). Но молчал.

ставлены режим наибольшего благоприятствования в торговле с США и миллиардные кредиты.

- Он уважал **Сталина** за роль в войне, - вспоминает **бывший инструктор отдела внешних сношений ЦК румынской компартии профессор Василе Буга**. - Считал, что, если бы Сталин не провел индустриализацию, исход войны был бы совсем другим.

При Чаушеску были построены сотни предприятий. Румыния производила вагоны, турбины для электростанций, комбайны, тракторы, станки, грузовики, бытовую технику, дешевый автомобиль «Дачия». Советские люди еще помнят прекрасную мебель и обувь. Был построен экспериментальный ядерный реактор. **Румыния меньше чем за четверть века из сельской страны превратилась в заметную региональную державу.**

Но такие усилия требовали притока рабочей силы. Деревня устремилась в город. Чаушеску, как и обещал, обеспечил румынские семьи бесплатным жильем. Но захирели заброшенные поля, пришло импортировать сельхозпродукцию. Миллиардные кредиты часто шли на масштабные и ненужные проекты. Чаушеску построил Дворец Парламента (второе по величине административное здание в мире после Пентагона): 3500 тонн хрустали для люстр и светильников, 700 тысяч тонн стали и бронзы, почти миллион квадратных ме-

тров лучшего дерева для паркета. Два миллиарда долларов ушло на строительство Дунайского канала, практическая ценность которого оказалась невелика. Начался кризис перепроизводства. И в это тяжелое время Запад потребовал от Румынии выплатить долги (а Бухарест был должен в общей сложности \$22 млрд, в том числе \$10 млрд - Америке)... или выйти из социалистического лагеря.

«Мы выплатим долги», - заявил Чаушеску, и Румыния на десять лет затянула пояса. Процветал черный рынок. В домах почти не топили. Не хватало лекарств. Телевизор работал два-три часа в день.

В марте 1989-го, за несколько месяцев до убийства президента, страна выплатила долги. Но Чаушеску совершил роковую ошибку, заявив, что надо еще задержаться, чтобы скопить валюту и модернизировать неконкурентоспособное производство. Это стало последней каплей. И 16 декабря в Румынии заварилась большая каша.

БУТЫЛКА С МОЛОКОМ - ОРУЖИЕ

Регион Трансильвания столетиями был автономией Венгерского королевства, но после Первой мировой войны

отошел Румынии. Венгры до сих пор считают Трансильванию своей землей.

- Венгрия одобряла враждебные настроения в Трансильвании против Чаушеску, - уверяет научный руководитель Института румынской революции Константин Корняну. - Были группы людей, которые уходили в Венгрию, где их готовили в диверсионных лагерях, потом они возвращались. Волны, начавшиеся 16 декабря 1989 года в городе Тимишоара, будапештское радио поддерживало каждые два часа. Возникло четкое понимание: события стимулируются извне.

Толпа принялась швырять в милицию бутылки с молоком, захваченные у молочниц, и винные бутылки из соседних ресторанов. В столкновениях погибли от 72 до 126 человек. Чаушеску находился в Иране.

- Но позвольте, - вскипало, - на скоротечном процессе Чаушеску обвинили в гибели 64 тысяч (!) человек за несколько суток по всей стране! Откуда эти цифры? На самом деле погибли около 1100 человек (из них 375 силовиков), а 862 человека убиты уже после 22 декабря, когда Чаушеску арестовали.

Те же вопросы я задаю одному из организаторов трибунала над вождем - Войкану Войкулеску.

- Да что вы придираетесь к цифрам? - раздражается тот. - Это вопрос деталей.

- А что насчет миллиарда долларов, якобы украден-

ных Чаушеску и спрятанных в Швейцарии? После долгих поисков парламентская комиссия заявила, что никаких счетов Чаушеску не имели.

- Уже не важно. Да, мы торопились, некогда было искать его счета.

Президент был арестован 22 декабря 1989 года, когда предатели, близкие к семье (главный из них - личный друг генерал Стэнкулеску), уговорили его на время покинуть революционный Бухарест. В это же время в городе с крыши начинают работать неизвестные снайперы. Да, в Румынии впервые была отработана тактика, которую использовали на майдане, жертвами которой стала «небесная сотня».

ЧТО ЭТО БЫЛО?

Быструю казнь вождя революционеры оправдывали тем, что в Бухаресте работали неизвестные снайперы, якобы «фанатики Чаушеску» (тайная сеть, следов которой не нашли в архивах). Их главный аргумент: «Как только мы его расстреляли, сразу прекратили работать снайперы». Притом что именно этот факт с головой выдает реальных заказчиков и напоминает ситуацию на майдане. Как только в 2014-м путчисты в Киеве победили, там тоже исчезли снайперы.

- Странная это была трехдневная война между армией и «неизвестными террористами», - говорит профессор Василе Буга. - На поле сражения не осталось ни одного мертвого или раненого «террориста», никого не поймали. Много людей погибло по глупости, потому что у населения оказалось оружие, взятое со складов. **Был полный хаос.**

«Я БЫЛ ПРЕДАТЕЛЕМ»

Центр городка Тырговиште на юге Румынии. В старой казарме, где расстреляли Чаушеску, мы - единственные посетители. Промозглый холод, комната с солдатскими кроватями, где супруги Чаушеску провели три ночи.

- Я должен хоть кому-то все рассказать, - твердит мне взъерошенный нервный человек по имени Замфир Йон. Мы сидим в ресторанчике, где я никак не могу согреться. Замфир отказывается от еды. Просит лишь чая (в конце разговора он признается, что за последние тридцать лет он впервые выпил чай с незнакомыми людьми. Из боязни отравления).

румын снова Чаушеску

- Мне было 30 лет, когда началась революция. Я был офицером командного мобильного пункта № 2. В Тырговиште начались беспорядки, я сам пошел в райсовет и предложил помочь революции. Когда Чаушеску привезли, мы их охраняли. Да, я предал, я признаю это. Какой-то офицер предложил мне: хочешь участвовать в процессе как народный заседатель? Я сдуру согласился. На суде были одни эмоции, без доказательств. Но мы, пятеро присяжных, так поверили в революцию, что дружно заявили: подсудимые виновны. Прозвучал приговор: смертная казнь. **Чаушеску не просил пощады. Сказал: «Я умираю за свободную Румынию!»** Запел «Интернационал». **Мне стало стыдно.**

- Почему этого нет на видео?

- Генерал Стэнкулеску не хотел, чтобы они выглядели героями. Я сам видел, как он ногой отсоединил кабель от камеры оператора. **А 1 марта 1990 года председатель военного трибунала Джорджица Попа, осудивший Чаушеску, покончил жизнь самоубийством.** Он был в депрессии, но думаю, ему помогли «самоубиться». Я получил приказ явиться в военный госпиталь. Меня засадили в психушку и накачивали медикаментами шесть месяцев. Потом выпустили с диагнозом «умственно неполноценный». Два года приходил в себя. Помню, когда Чаушеску в Тырговиште перевозили в машине, он в окно закричал: «Я хочу говорить с народом!» И молодой офи-

цер дал старику пощечину. Эту пощечину дали всем нам.

НЕРАДОСТНЫЙ ИТОГ

Бухарест все еще тот же «неограниченный бриллиант», каким я его увидела десять лет назад. Бесконечные реставрации когда-то одного из самых блестящих городов Европы...

Супруги Чаушеску наконец-то получили достойную могилу, на которой всегда лежат цветы. Там просто написано: «Президент Румынии». Многие румыны считают Чаушеску величайшим лидером.

Новая власть взяла курс на рыночные реформы, Запад вроде бы с ними. Но стало ли лучше? Либеральные преобразования лишь добили чахлую румынскую экономику. Тяжелая промышленность умерла. Выжил только автомобиль «Дачия», который купили французы. Можно продавать туры по замкам Трансильвании, но 20 млн человек этим не прокормишь...

Румыния теперь - нелюбимая падчерица Евросоюза. Самая бедная (30% живут за чертой бедности) и с самым худшим здравоохранением и соцобеспечением. На огромную страну приходится всего 800 километров дорог (в соседней Венгрии вдвое больше, хотя территория и население в два раза меньше).

Но в 2005 году Румыния неожиданно заслужила звание «балканского тигра» вместе с «прибалтийскими тиграми» Эстонией, Латвией и Литвой. Все они получили кредиты МВФ (Румыния - на сумму в \$27 млрд) и дружно их сокра-



«Национальный вопрос» - мы говорим вслух о том, что обычно обсуждают шепотом на кухне. По средам в 13.00 на Радио «КП»

ли. Чаушеску пришлось заставить страну голодать 10 лет, для того чтобы выплатить долги. Выплатил и заплатил кровью. Теперь ради таких же выплат МВФ требует, чтобы Румыния сократила зарплаты на 25%, а пенсии - на 15%. И для спасения ситуации правительство решило повторить тяжелый опыт Чаушеску - пошло по пути жесткой экономии за счет граждан.

Но бесконечно сокращать зарплаты крайне затруднительно. **Пять миллионов молодых, энергичных, образованных людей (а это каждый четвертый житель) разбежались по странам ЕС.** Встал проблема брошенных детей: родители на заработках. Да и переводы сокращаются.

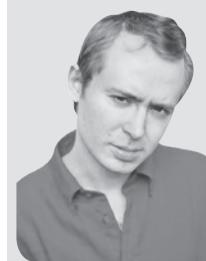
Румыны по-прежнему пьют свою цуйку (фруктовую водку) в маленьких ресторанчиках, ругают злую Россию, которая их всех исторически обидела 13 раз (подсчитано), еще более злой Евросоюз и при этом твердят мне: «Запомни! Здесь все лгут!»

Когда арестовывали сына Чаушеску Нику, он рассмеялся: «Пройдет 10 лет, а вы даже разбитые вами окна не сможете вставить в дома, построенные моим отцом». Прошло 30 лет, а в Румынии все еще полно разбитых окон.



Последние мгновения жизни Николае (справа), его жены Елены...
и Румынии как региональной сверхдержавы.

ЛИЧНЫЙ ВЗГЛЯД



Какие граждане нам нужны

Дмитрий ОЛЬШАНСКИЙ

Чиновники собираются разрешить всем иностранцам получать гражданство России, не отказываясь от прежнего паспорта. А оно нам надо?

Постоянно приходят новости о либерализации приема в наше гражданство. У чиновников явно имеется указание насчет привлечения к нам людей, и оно, со всеми поправками на тяжесть и коррупционность административной машины, как-то выполняется.

Но возникает нехороший вопрос: а каких людей собираются привлекать наши власти?

Нет никаких сомнений в том, что на всю огромную Россию у нас маловато народа, что нам нужны силы, ресурсы. Но лично я уверен: только не из Средней Азии. И уж тем более не из Африки и Азии в принципе.

Наш очень хрупкий и без того еле-еле установившийся после всех бурь и катастроф XX века порядок просто не выдержит напора миллионов архаичных людей, с которыми у нас нет никаких общих норм и стандартов, ни бытовых, ни культурных, ни религиозных. И это не racism. Это реализм.

Тем более страшно это юго-восточное нашествие, если учесть, что гастарбайтерство - во многом царство молодых и необразованных, зато очень активных мужчин. А это главный в истории источник агрессии и насилия.

И ведь все эти люди скапливаются в мегаполисах.

Они, мягко говоря, не спешат осваивать трудные просторы Сибири и Дальнего Востока.

Они стремятся туда, где есть быстрые и простые деньги. В такси, на стройку, в ЖКХ.

Но стоит представить себе в жанре ночного кошмара, что мы вошли в полосу политической нестабильности и в это время по столице и вокруг бродят склоненные из бывших таксистов и уволенных дворников исламистские банды да и просто банды... Не приведи господь.

Тем не менее есть основания думать, что либерализация приема в гражданство ведет нас к переезду всей Средней Азии в Россию. Благо люди это неприхотливые и напористые. Они в отличие от русских не склонны к бытовому консерватизму и осторожности: стоит ли, мол, переезжать? А не леня ли оформлять документы? Будет ли лучше? Может, останаться на диване? Им такие сомнения не присущи.

Ну а специальных блоков на пути азиатской миграции у нас как не было, так и нет. Двери открыты.

Бизнес хочет получить дешевые рабочие руки, а какое социальное и криминальное обременение ляжет на общество вслед за этим, им все равно.

Но граждане-то нам нужны? Разумеется.

Нам нужны русские.

Нам нужны русские из Белоруссии, с Украины, из Прибалтики, русские из Средней Азии и с Кавказа, русские со всего мира - есть смысл приложить некоторые усилия, чтобы заманить домой именно их, а не разного рода «братьев».

И не нужно задавать навязанных советской пропагандой «желательной иноэтничности» вопросов: а кто такие русские? А если у меня дедушка поляк, а бабушка грузинка, то как же я могу считаться русским? Да вот так и можешь - если захочешь.

Кто вырос в мире русского языка и русской культуры - тот и русский.

Нашему недоверчивому обществу, с его разорванными гражданскими связями и тяжелым прошлым, нужны «свои» приезжие. Те, кто будет укреплять и восстанавливать социальную ткань, а не создавать в ней все новые и новые прорехи.

И, разумеется, такие новые граждане стоят намного дороже, чем потенциальные клиенты джихада.

Русские не будут заселяться в комнату по двадцать человек. Им нужны человеческие условия существования.

Ну а если выйти за пределы национального вопроса, то Россия, конечно, нужны мигранты из христианских стран и особенно те, кто может вдохнуть жизнь в русскую провинцию, в нашу брошенную землю.

Например, буры из Южной Африки, вынужденные жить в резервациях за колючей проволокой с током в условиях побывавшей «мандельи».

Может быть, если либеральное дело будет крепнуть в Америке, то и оттуда могут поехать христианские общины, все еще не готовые к радикальному феминизму, культуре безумных трансгендеров и прочим достижениям современности.

О нашей собственной, старообрядческой миграции из Южной Америки я и не говорю. Тут, к счастью, есть движение на высоком уровне. А вот от разнообразных шахид-таксистов России лучше держаться по дальше.

Александр КОЦ

Что мы можем противопоставить антироссийской политике Украины.

«ХОТИТЕ МЕНЯ ПОСАДИТЬ В СБУ?»

- Вы хотите меня посадить здесь в СБУ (с ужаса безопасности Украины. - Ред.)?! - то ли в шутку, то ли всерьез выпалил мне в телефонную трубку директор Киевского центра политических исследований и конфликтологии **Михаил ПОГРЕБИНСКИЙ**.

Накануне он обронил, что Москва недостаточно жестко ведет себя по отношению к Киеву в ответ на явную антироссийскую политику. Тут и уже принятый **закон о госязыке (о мове)**, из-за которого, к примеру, в Одессе уже увольняют говорящих по-русски продавцов.

И одобренный Верховной радой, но пока не подписанный **Зеленским закон об образовании**, согласно которому школьники лишаются возможности обучаться на русском языке.

И вечные попытки переписать историю, героизировать бандеровцев, разрушить советские памятники, приравнять «ветеранов»-каратель к ветеранам-победителям...

В своей одержимости избавиться от всего русского нынешний Киев уже погрузил страну в кровавый хаос, экономическую бездну и позорную реальность.

«Россия должна жестче бороться за русский язык», - сказал Погребинский журналистам. А я позвонил ему и спросил: «А как?»

ВЕНГЕРСКИЙ ПРИМЕР

- Я бы не хотел, чтобы выглядело, будто я предатель Украины, - стал подбирать слова киевский политолог. - Но нынешняя политика России в отношении Украины никуда не годится. Она всегда была ориентирована на работу с «элитами», если их можно так назвать. С руководством страны, с бизнесом - в надежде на то, что коммерческие отношения с теми, кто что-то решает в стране, гарантируют добрососедские отношения. Это была очень серьезная ошибка.

- Это же продолжалось годы. Почему только шесть лет назад Украину вдруг прорвало?

- Намного раньше. С первого года независимости Украины началось медленное вытеснение русского языка из всех сфер. Через первые 10 лет независимости мой центр опубликовал двухтомник «Русский язык в Украине». К 2001 году



За события в независимой следим на kp.ru в разделе «Украина»

Соседи

Почему Москва не ставит Украину на место



Москва сама позволяет Киеву вести откровенно антироссийскую политику, не отвечая на нее жестко. И Украина к этому уже привыкла...

количество детей, обучающихся на русском языке в школах Украины, сократилось в 10 раз! И при **Кучме**, и при **Януковиче** это продолжалось. Ускорилось при **Ющенко**, но радикально не менялось.

- **И Россия на все это смотрела сквозь пальцы...**

- Абсолютно! Причем не просто сквозь пальцы, она людям, принимающим решения, давала возможность зарабатывать огромные деньги. На российском газе, например. Или зять Кучмы - **Пинчук**, который зарабатывал сотни миллионов долларов на продаже России газовых труб. После 2014 года эти бизнес-схемы начали сокращаться. Но они не исчезли. Остались работающие здесь банки, они финансируют промышленность и сельское хозяйство, зарабатывая на этом.

Российские олигархи финансируют антироссийские культурные проекты, включая антироссийские фильмы. Это удивительно! Раз происходит вытеснение русского языка и культуры, Москва должна дать понять: если это будет продолжаться, каких-то преференций Украина не получит.

- Как повели себя в языковом вопросе Румыния и Венгрия...

- Больше даже Венгрия. Там очень жестко заявили Киеву: будете выдавливать венгерский язык, никаких встреч Украина - НАТО не будет. И ведь добились своего. Сейчас, конечно, сложно все отыграть назад. А вот 10 лет назад это можно было решить.

СОВЕТСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ НЕДОСТАТОЧНО

- Так надо было еще тогда об этом кричать...

- А кто нас слушал? Мне приходилось об этом говорить с одним из высших российских руководителей. Вот у нас, мол, работают такие-то российские олигархи, зарабатывают такие-то деньги. Почему бы их не озадачить, пусть каждый организует фонд, который будет противостоять западным фондам типа Карнеги, которые финансируют антироссийскую деятельность среди молодежи. Это не очень большие деньги, но это могло бы изменить ситуацию. На что мне ответили: «У меня и так столько проблем с ними, что еще и это на свою голову я брать не буду. Сами там у себя разбирайтесь со своими проблемами». Я тогда подумал про себя: «Скоро это станет ва-

САНКЦИИ

Лишь в 2018-м (через 4 года после майдана) Россия ввела санкции против 68 украинских компаний и более 300 украинских граждан, среди которых - глава МВД Украины **Аваков**, экс-премьеры **Яценюк** и **Тимошенко**, лидер «Правого сектора» (запрещенная в РФ организация) **Ярош**, экс-секретарь СНБО Украины **Турчинов**...

В совокупности потери Украины от введенных Россией санкций оцениваются в 1 миллиард долларов. В общем-то немного. Есть куда расти.

шшей проблемой». Было это в 2002 году. Я еще тогда цифры приводил. В российских вузах бесплатно на тот момент обучались 300 украинских ребят. А в польских - 3000! Россия могла себе позволить такое количество? Конечно.

Но этого не делается и сейчас.

Есть еще один момент. Это некая традиция российской власти - не работать с оппозицией.

- Ну Путин же сейчас встречается с одним из главных украинских оппозиционеров - **Медведчуком**.

- Это только теперь началось. А раньше Москва считала, что достаточно советских инструментов - общая историческая память и прочая словесная чушь, которая дает возможность обойтись без работы с оппозицией. Зачем работать с гражданским обществом, если все можно порешать с властью и бизнесом? А Запад работает очень активно, массированно, ежедневно. Есть «Радио Свобода», «Радио Свободная Европа», каналы, интернет-сайты... У нас же были какие-то безнадежно фиктивные пророссийские организации, которые регулярно получали деньги и тратили их на свою

■ ПЕРЕУЧЕТ

Чем мы торгуем

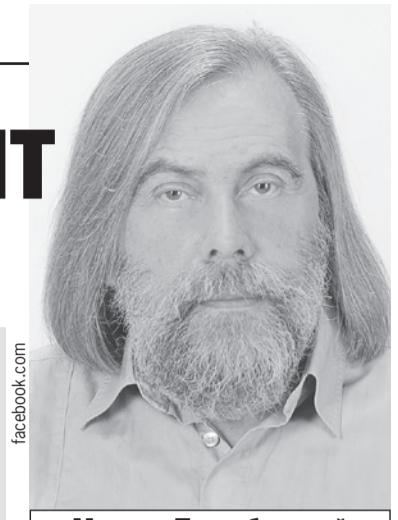
По данным киевской госслужбы статистики, после майдана и вплоть до 2016 года товарооборот между Россией и Украиной падал. Однако начиная с 2017 года пошел в гору и сохраняет рост до сих пор.

В 2018 году Россия ввезла с Украины товаров на 3,65 млрд долларов. Украина же отоварилась в России на 8 млрд долларов.

За 8 месяцев прошлого года эти показатели достигли 3,3 и 5 миллиардов долларов соответственно.

Основные виды экспорта России на Украину - нефть, дизтопливо, уголь и топливо для атомных электростанций. Меньше Киев тратит на российские котлы, машины, реакторы, продукцию черной металлургии, удобрения, бытовую химию (сюда, разумеется, не входит российский газ, который Украина покупает под видом европейского).

В Россию же с Украины ввозится в основном продукция черной металлургии, химической промышленности, аппаратура, машины... Всего больше 20 позиций: от продуктов и книг до драгоценностей и изделий из кожи и меха.


facebook.com

Михаил Погребинский живет в Киеве и вживую видит, в чем Россия недорабатывает на Украине.

жизнь. И это продолжается до сих пор! Можно посмотреть на фотографии людей, которых собирает глава Россотрудничества. Я не знаю ни одного лица. Они ни на что на Украине не влияют и никакой работы в интересах соотечественников не ведут.

- **Ну вот вас в лицо знают многие...**

- ...Это потому, что я выступаю на российском телевидении и меня уже записывают во враги Украины.

- **Вот что бы вы предложили конкретного? Только так, чтобы вас не посадили за госизмену.**

- Есть суд по правам человека. Есть ратифицированная Украиной Хартия о языках - она не просто не выполняется, принятые законодательные акты прямо противоречат не только хартии, но и украинской конституции. Но от России есть хоть какая-то жалоба в Совет Европы? Нет. Где пригвоздили к позорному столбу украинскую политику за грубое нарушение взятых на себя обязательств? Нигде.

Михаил Борисович, чувствуется, мог дать еще пару-тройку советов. Но за них его наутро после публикации могли бы точно обвинить в сепаратизме, покушении на суверенитет, госизмене и в чем там еще на Украине сегодня обвиняют за слова.

Поэтому мы благородно прощались.

Пиши для размышлений было и так достаточно.

Россия прощает советские долги, а Китай скупил за кредиты полмира



Игорь ЕМЕЛЬЯНОВ

Замминистра финансов РФ Сергей СТОРЧАК ответил, кому и почему мы « списываем миллиарды ». И зачем даем новые кредиты.

ДОЛГИ И ПЛАТЕЖИ

- Сколько советских долгов Россия получила и сколько простила? Говорят о 140 миллиардах?

- 140 млрд долларов складываются из обязательств, номинированных в советских рублях. И других неконвертируемых валютах. И из ножниц цен. Долларовая стоимость контракта не соответствовала рублевой стоимости товара, выданного за этот кредит. Тогда 1 доллар стоил 67 копеек - и долг в 100 млрд рублей превратился в 140 млрд долларов. Экономики под этой цифрой нет.

- России не платили?

- Многие. По логике: зачем платить, если я должен СССР? Недобросовестным заемщиком «исчезновение» кредитора может легко интерпретироваться как «исчезновение» долга. А среди принявших на себя обязательства по обслуживанию кредитов СССР можно назвать Индию.

- Осенью все СМИ объявили: Россия списала 20 млрд Африке.

- Произошла путаница. В 1996-м Всемирный банк и МВФ для помощи развивающимся странам инициировали программу по облегчению долгового бремени. Спецмеры касались 30 стран-должников с самым низким доходом и заключались в облегчении долгов в несколько этапов. На первом все кредиторы договорились, что списывают 80% требований к этим странам. На втором списывался остаток долга.

- То есть те африканские 20 млрд мы утрясли не этой осенью в Сочи?

- Россия вела работу почти 20 лет. На втором этапе кредиторы могли выбирать схему списания. Либо прямое аннулирование долга, либо долг в обмен на помощь, на инвестиции. В 2006 году Россия выбрала схему «долг в обмен на помощь». Высвободившиеся средства африканских стран были использованы на оплату российских товаров и услуг. Например, вертолетов медицины, поставленных в Африку.

- Но если говорить просто, миллиардные долги Африки перед СССР Россия простила?



Алжир некогда тоже «строил социализм», получал регулярную «подпитку» от СССР, а расплачивался в том числе сухогрузами с апельсинами и танкерами... с вином!

ИЗ ДОСЬЕ «КП»

Сергей СТОРЧАК родился 8 июня 1954 года под Житомиром. Окончил МГИМО, трудился в Институте мировой экономики и международных отношений АН СССР. Работал в МИДЕ, с 1994-го с перерывами - в Минфине, с 2006-го представлял Россию в Европейском банке развития. В 2011-м назначен куратором международных финансовых отношений. С мая 2012-го переутверждён в должности замминистра финансов. Женат, двое детей.



ДЕЛА СОСЕДСКИЕ

- Украинские долги - самые токсичные?

- Украина абсолютно платежеспособна, но под надуманными политическими предлогами отказывается обслуживать и погашать долг по облигациям, которые Россия у Украины купила в 2013-м. Мы судимся. Ждем решения британского суда, третьей инстанции. Мы выиграли в Высоком суде Лондона. Облигации были выпущены по английскому праву и зарегистрированы с соблюдением процедур на Ирландской бирже.

- Речь уже больше чем о трех миллиардах?

- Суд решил, что за время пользования чужими деньгами Украина должна России заплатить проценты, которых скоро набежит больше, чем сам долг.

- Белоруссию кредитуем больше всего?

- Так исторически получилось.

- У Минска самые льготные условия?

- Нет. Все кредиты предоставлены на рыночных условиях. Хотя финальные условия - это всегда итог переговоров. Особенность наших отношений с Белоруссией - предоставление кредитов на прямую поддержку их национального бюджета.

КИТАЙСКИЙ АКЦЕНТ

- Правда, что Китай кредитует лишь с условием, что их компании поставляют китайское оборудование со своими рабочими, а если должник не расплатится, все переходит в их собственность?

- Банк развития Китая, Экспортно-импортный банк Китая, фонд «Один пояс, один путь» - все используют связанные экспортные кредиты. За счет этих кредитов финансируются поставки в страны-заемщики китайской продукции. Говорят, при этом активно используется китайская рабочая сила. Китайские специалисты строят дороги, мосты, метро, пор-

стоило ли России погашать займы несуществующего государства СССР - на kp.ru



ты, аэродромы. Раз страны-заемщики соглашаются на такую практику, это их суверенное право. Говорят, что китайские банки используют залоги. Часто это объекты, которые они сооружают. Если наступает дефолт, а страна-заемщик не погашает задолженности, то объект, построенный за счет кредита, переходит в собственность китайских кредиторов.

- Почему так не делаем мы?

- Россия действует как суверенный кредитор. Мы практику залогов не используем. Предпочитаем финансовые, а не имущественные активы. И в случаях, которые вы упомянули, кредитором является не правительство КНР, а банки с собственной политикой.

- Но они же не частные?

- Ну какая разница? Но в «группе 20» («большая двадцатка» - клуб правительств и глав центральных банков государств с наиболее развитой и развивающейся экономикой). - Ред.) в последних коммюнике есть ссылки на то, что с такой практикой надо внимательно разбираться. Облегчение бремени задолженности развивающихся стран обеспечило улучшение долговой устойчивости стран-заемщиков. Этим воспользовались китайские банки.

- Как только этим странам списали долги, они набрали новые?

- Да. Понимали, что к ним появился интерес, и стали опять привлекать кредиты. Нередко не на льготных условиях.

- А есть ли угроза нового долгового кризиса?

- О нем пока речи нет. Но мы в ситуации, которую Всемирный банк называет четвертой долговой волной. Вот появляется кредитор, у которого долговые требования имеют обеспечение, - Китай. У остальных кредиторов такого нет. Как в этих условиях урегулировать долги?

- Россия будет давать деньги другим странам?

- Если экспортные кредиты - это поддержка наших производителей, то да, будем кредитовать платежеспособных заемщиков. Но по пути СССР, который не знал, вернутся ли деньги, больше не пойдет. У нас нет заемщиков, в которых мы не уверены.

- А Венесуэла?

- На момент предоставления кредита Венесуэле это была богатая нефтедобывающая страна. Как и Ливия. Кстати, с ними не использовалась товарная схема погашения долга.

- Мы не давали кредиты в обмен на нефть?

- Нет. У товарных схем погашения недостатки - коррупционная емкость, сложные процедуры. Каждый раз надо отдельно договариваться.

ЦИФРЫ ГЛАВНЫЕ ДОЛЖНИКИ РФ

Данные на май 2019 года.



Накануне Дня российской науки (отмечали 8 февраля) обозреватель «Комсомолки» Александр Милкус в прямом эфире на Радио «КП» (fm.kp.ru) побеседовал с главным ученым страны.

- Александр Михайлович, какими достижениями мы можем сегодня похвастаться?

- У нас традиционно принято (хотя это и не бесспорно) рассматривать науку, делающую ее на фундаментальную, поисковую и прикладную. И когда спрашивают у Академии наук, что новенько, то прежде всего, наверное, имеют в виду результаты фундаментальных исследований.

- Ну почему? Мне, например, интересно, когда мы свой собственный массовый смартфон создадим.

- Это прикладные исследования. Но я бы начал все-таки с фундаментальных.

У нас есть результаты на тех направлениях науки, которые были традиционно сильны еще в советское время, которые сохранили и ресурсы, и кадры, и соответствующее оборудование. И это прежде всего естественные науки. Это и физика, и науки о Земле, это космос. Это химия.

КТО НА НОБЕЛЕВКУ?

- Если показатель успеха - нобелевский лауреат, то у нас их давно не было...

- Знаете, какое финансирование фундаментальных исследований в стране? Около 160 млрд рублей в год, то есть 2 млрд евро. Это финансирование одного приличного европейского университета и существенно меньше, чем финансирование ведущих американских университетов. Вы хотите сказать, что при таком финансировании фундаментальных исследований мы с вами должны соревноваться по числу Нобелевских премий с Америкой и Европой?

- Но вы же сами сказали, что у нас с советских времен сохранились заделы по естественным наукам, по наукам о Земле... А сейчас говорите: раз денег нет, то и прорывов, достойных Нобелевки, не будет.

- Думаю, что Нобелевские премии у нас еще будут. Потому что постепенно, не быстро, но все-таки мы выстраиваем современную фундаментальную науку. Наверное, самое знаковое событие в прошлом году - это запуск и выход на дежурство космического аппарата «Спектр-РГ». На нем стоят два рентгеновских телескопа - один наш, второй немецкий. Запуск осуществлен нашей ракетой-носителем. Мы вывели этот космический аппарат в точку Лагранжа. Этот аппарат уже производит съемку нашей Вселенной с уникальной чувствительностью. С его помощью мы собираемся открыть тысячи новых звезд и других образований!

Второй, на мой взгляд, очень интересный результат, который мы получили: изучен результат влияния метана на потепление на нашей планете.

Потепление есть, от этого никуда не денешься. Причем, если по планете оно в среднем 2 градуса, то в нашей Арктике где-то 3,5 градуса. А ведь вечная мерзлота очень важна для устойчивого существования северных территорий.

Метан, который в условиях отрицательной температуры находится в так называемых газогидратах на дне или на суше, теперь начинает выделяться в атмосферу.

Метан - сильный парниковый газ, во много раз сильнее с точки зрения непропускания инфракрасного излучения с поверхности Земли, чем углекислый газ. И вот начинается существенное добав-

Президент Российской академии наук Александр СЕРГЕЕВ О причинах глобального и будущих нобелевских



Владимир ГУШКАРЕВ / НП «Российский центр освоения Арктики» / ГАСС

Такие гигантские воронки остаются в вечной мерзлоте, когда из нее вытаивает «пузырь» метана. Что с этим делать, ученым пока не ясно.

ление метана в атмосферу с арктических шельфов. Результаты, которые получены нашими учеными в ходе экспедиций в арктические моря, говорят о том, что есть серьезная опасность. Появление такого количества метана приведет к тому, что парниковый эффект усилится еще больше. А это, в свою очередь, приведет к дальнейшей деградации вечной мерзлоты.

К НЕОБЫЧНЫМ ЗИМАМ ПРИДЕТСЯ ПРИВЫКАТЬ

- То есть открытие наших ученых объясняет нынешнюю странную зиму?

- Ежегодные вариации температуры могут объясняться разными причинами, но важно, что есть сильный тренд на потепление, поддерживаемый природными факторами. Возможно, что если даже мы сейчас выключим всю антропогенную активность (остановим заводы, фабрики, которые производят выбросы в атмосферу), то все равно будем наблюдать потепление.

То есть, несмотря на подписание Китайского протокола и Парижских соглашений, этот процесс не остановить. Это серьезный результат фундаментальных исследований.

Он говорит: нужно и дальше детально исследовать то, что происходит. Мы каждый год наблюдаем в Арктике появление все большего и большего количества огромных кратеров размером и глубиной в десятки метров. И они тоже связаны с высвобождением метана из-за таяния вечной мерзлоты.

...Сейчас, не исключено, наша планета входит в состояние, которое она раньше никогда не испытывала. И насколько она сумеет к новым процессам адаптироваться, это еще вопрос.

- Так и нам надо адаптироваться...

- А у нас нет выбора. Наши экосистемы смещаются на север. Как отразится это на распространении лесов? На сельхозугодьях? Это предстоит изучить.

КОГДА НАЧНЕМ ВНЕДРЯТЬ СОБСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ?

- Так все-таки о своих смартфонах. Может мы создать собственную микроэлементную базу?

- Про прикладную науку. Мы все мечтали бы как можно быстрее переводить получаемые фундаментальные знания в рыночный продукт. Кто этим должен заниматься? Ученые или инженерные компании?

Все финансирование науки в стране - чуть больше триллиона рублей (160 млрд - это фундаментальная часть). 70%, а может быть, и больше - это финансирование со стороны государства, а только 30% вкладывают компании.

Во всех наукоориентированных странах ситуация противоположная. Там 70-80% дает бизнес, а государство дает меньшую часть. Пока эта пропорция у нас не смеется, ожидать высокотехнологичной продукции не стоит.

Это миф, что отраслевой науки у нас вообще нет, она умерла в 90-е и нулевые годы. Она у нас развивается в недрах крупных компаний. Газпром, «Норникель», Сбербанк. Они создают инженерные и научные подразделения и решают те задачи, которые им в данный момент диктует рынок. Казалось бы, им вообще академические и университетские ученыe не нужны.

Но передовые хайтековские компании за рубежом получают основную прибыль из того, что не только коммерциализируют готовые технологии, а берут знания достаточно глубоко, в области фундаментальных и поисковых исследований.

Они идут в академические институты, берут знания, делают из них технологии и вбрасывают на рынок совершенно новые продукты с максимальной добавленной стоимостью.

У нас тоже есть некоторые положительные примеры, но их пока не слишком много.

Конечно, хотелось бы, чтобы народ скорее почувствовал результаты нашей науки. Но пока дома у нас вся техника - не наша. Карточки Visa и MasterCard - не наша платежная система. Поезд - немецкий. Самолет - французский. А в 70-е годы советское авиастроение производило добрую половину всех летательных аппаратов в мире!

Как сделать так, чтобы наука у нас опять «полетела»?

Необходимо вернуть престиж науки. А для этого понятие «наука» должно появиться в преамбуле Конституции. Мы, Академия наук, предложили поправки в Основной Закон.

ЛЕКАРСТВО ОТ РАКА

- Александр Михайлович, вы хотели привести пример успешной российской компании, которая основывается на научной деятельности...

- Например, компания BIOCAD производит препараты для онкологических больных. Это новое направление, не химиотерапия.

В позапрошлом году была дана Нобелевская премия за создание первых средств иммунотерапии рака. Появились препараты, которые позволяют раскрыть раковую клетку для атаки иммунной системы. Ведь мы многие годы считали, что раковая клетка маскируется под свою, - то, что она родная для организма. Иммунная система не действует на нее. Механизм раскрытия этой клетки,

ЕВ:

о потеплениях лауреатах

освобождения ее от соответствующей оболочки, если грубо говорить, это как раз принцип действия новых препаратов. И сейчас получаем фантастические результаты - до 40% эффективность воздействия при меланоме уже на тяжелых стадиях.

BIOCAD ставит задачу освоить у нас в стране производство этих препаратов.

- Таких компаний не так много. И мы же понимаем, почему это происходит. Мало кто готов играть в долгую. То есть вложить деньги и надеяться на прибыли через десяток лет. Компании хотят вложить деньги и получить прибыль в ближайшее время.

- Пока вложения в водку дают более быструю и большую прибыль, чем наука, капиталистическая экономика будет вкладываться в водку.

- Возвращаться к социалистической экономике?

- Государство должно создать условия и помочь, разделить риски, чтобы вложения в науку, которые делает бизнес, были подстрахованы.

- Может быть, еще дело в том, что у нас в науке не так много молодежи, которая, кроме понимания современной науки, еще имеет менеджерские навыки, видит, как знания применить на практике?

- Для того чтобы молодежь шла в науку, нужно, чтобы престиж науки в стране восстановился.

- Может, зарплаты увеличить?

- Это особенно правильно для сохранения науки в регионах. В 2018 году ученым была повышена зарплата до 200 процентов по экономике региона.

Но получилось так, мне ближе физика, по физическим, например, учреждениям. Наши ведущие институты в Новосибирске, которые признаны во всем мире, в расчете на одного научного сотрудника получили в семь раз меньшую прибавку финансирования, чем в Москве. А в Перми получили в 25 раз меньшую прибавку. А наша специальная астрофизическая обсерватория на Кавказе получила ноль, потому что в Карачаево-Черкесии зарплаты в три раза меньше, чем в Москве. В результате еще больше увеличился отток научных кадров из регионов.

А в целом по стране надо увеличивать ресурсообеспеченность в науке - оборудование, инфраструктуру, зарплаты - в расчете на одно рабочее место. Сейчас у нас в науке трудится около 700 тысяч человек и из них половина, около 360 тысяч, - ученые. На одно научное рабочее место в стране тратится около 100 тысяч долларов в год. У передовых стран - 300-400 тысяч долларов на одно рабочее место. Надо догонять.

- Ну раз нет достаточного финансирования, давайте ничего не делать?

- Есть направления, где наука развивается, где есть ресурсная обеспеченность, есть инструменты, есть научные школы... Все направления мы сейчас развивать не можем. Поэтому упор делается на ту

науку, где мы сильны и где у нас есть хорошие перспективы. Приведу пример Новосибирска.

В этом году под Новосибирском начинается строительство синхротрона СКИФ на основе фундаментальных и прикладных разработок наших физиков-ускорительщиков. Такие установки позволяют изучать материю на атомарном уровне и получать новые фундаментальные знания в области биологии, медицины, химии. База его - Академгородок.

Там же в ближайшее время наша компания OCSiAl планируют открыть завод по производству одностенных углеродных нанотрубок по технологии, разработанной в Академгородке. Он позволит удовлетворить потребность всех компаний в мире, которые работают с использованием этих самых нанотрубок...

- Давайте объясним. Эти нанотрубки позволяют выпускать более прочные материалы...

- В том числе. Они являются основой для наполнения так называемых композитных материалов, которые по многим параметрам, в том числе прочности и надежности, существенно лучше традиционных.

По-моему, важно, что у нас не только делают ставку на те направления науки, в которых мы не растеряли потенциал. Но идет и создание новых научно-образовательных центров. У нас таких НОЦ пять: в Перми, Тюмени, Нижнем Новгороде, Белгороде и Кемерове.

БОЛЬНОЙ ВОПРОС

Таблетки от китайского коронавируса придумали на Урале?

- Давайте про коронавирус поговорим. Нашим ученым под силу его победить?

- Я недавно был в Новосибирске, встречался с руководителями «Вектора» - это государственный научный центр вирусологии и биотехнологии (репортаж оттуда см. на сайте kp.ru). Как раз началась вся эта история с коронавирусом. Они сразу включились в работу, тест-системы сделали и всю страну ими снабдили. Очень быстро и правильно все проделано. Сейчас занимаются вакциной.

- Есть шанс быстро получить вакцину?

- Сейчас нет. Повидимому, она будет разработана через несколько месяцев. Но, судя по

динамике заболевания и тем мерам, которые сейчас принимаются во всем мире, будет это уже после того, как пик заболеваемости пройдет. Но в любом случае она нужна будет.

- А тогда почему китайцы скупают наши медпрепараты?

- Потому что надо вылечить всех больных. В том числе и тех, которые будут на спаде эпидемии. Действительно, в 20-х числах января, когда уже было понятно, что Ухань является центром эпидемии, поступило обращение генерального консульства КНР в Екатеринбурге к уральскому отделению Академии наук, Институту органического син-

теза. Здесь в свое время синтезировали препарат, известный своим сильным антивирусным действием в отношении так называемых РНК-вирусов, которым является, в частности, коронавирус.

Китайцы обратились с тем, чтобы в порядке гуманитарной помощи предоставить им какое-то количество этого препарата, чтобы они его могли проверить и быстро его зарегистрировать. Речь идет вообще о двух неделях регистрации - немыслимая скорость! Если он действительно производит нужное действие, тогда после регистрации они у нас будут его закупать (более подробно об этом препарате - на стр. 2).

«Вопрос дня» о том, что надо сделать, чтобы наша наука взлетела, - на <стр. 3.



Михаил ФРОЛОВ/«КП» - Москва

ИЗ ДОСЬЕ «КП»

Александр Михайлович СЕРГЕЕВ родился 2 августа 1955 года в селе Бутурлино Горьковской области.

В 1977 году окончил радиофизический факультет Горьковского государственного университета им. Н. И. Лобачевского.

С 1979 года работал в Институте прикладной физики (ИПФ) АН СССР. В 2015 году стал директором этого института. Известный ученый в области лазерной физики, оптики сверхкоротких лазерных импульсов, физики плазмы и биофотоники (исследует взаимодействие света с биологической тканью). Под его руководством в ИПФ был создан самый мощный в России петаваттный лазерный комплекс.

Лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1999), премии правительства РФ в области науки и техники (2012). Награжден орденом Почета (2006).

В 2017 году избран президентом РАН.

Супруга, Марина Дмитриевна Чернобровцева, - научный сотрудник ИПФ РАН. Дочь Екатерина - кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник ИПФ РАН. Сын Михаил - сотрудник ННГУ (Нижегородский госуниверситет им. Лобачевского).

В ТЕМУ

Ученым снова разрешили общаться с иностранцами

Ярослав КОРОБАТОВ



facebook.com/vnifalkov

А вузы-пустышки, раздающие дипломы налево и направо, закроют в течение полугода лет.

Министр науки и высшего образования Валерий Фальков провел сразу две пресс-конференции - в «РИА Новости» и ТАСС, где рассказал о шагах в новой должности. Первым делом Валерий Фальков сообщил об отмене одиозного приказа, ограничивавшего контакты российских и иностранных ученых. Напомним, по этому документу перед встречей с иностранцем необходимо было предупреждать руководство российской научной организации за 5 дней, на встрече должны присутствовать как минимум двое российских ученых, а после разговора необходимо было представить отчет о содержании беседы...

- Я хотел бы сообщить, что этот приказ отменен, - заявил Валерий Фальков.

- Это первый и очень важный момент. Мы заинтересованы, чтобы научное и образовательное сотрудничество развивалось на принципах открытой науки. Россия и российские ученые участвуют во всех крупнейших мировых проектах. У нас есть специальный проект «5-100», посвященный повышению конкурентоспособности российских университетов. Он подразумевает активное участие университетов в мировом научно-образовательном процессе и взаимодействие с лучшими учеными. Речь идет о приезде к нам и иностранных ученых и студентов. Что касается специального порядка взаимодействия с иностранцами, то он действует в отношении тех отраслей и проектов, которые важны для обеспечения национальной безопасности. Так поступают во всех странах, это мировая практика.

Государство намерено вкладывать большие средства в развитие и модернизацию системы высшего образования. - Порядка 70 млрд рублей до 2024 года дополнительно будут выделены на бюджетные места, значительная часть из которых пойдет в регионы на развитие местных университетов, - уточнил Валерий Фальков. - Качество образования для нас приоритетная ценность.

В связи с этим новый министр продолжит ревизию системы высшего образования, избавляясь от вузов-пустышек.

- Сколько для этого времени необходимо? Может быть, год или полтора. К этому времени наша система образования полностью очистится, - считает новый министр. - Решение об упразднении принимаются после обсуждения с регионами с учетом интересов студентов и преподавателей. Практически в каждом субъекте РФ у нас огромное количество хорошо работающих вузов, которые дают добротное образование. Туда можно перевести студентов из ликвидируемых филиалов.

Дмитрий КОЗУРОВ

Бизнесу обещали отменить устаревшие советские СанПиНЫ - вместо этого требования лишь слегка отредактировали.

ВАМ ШАШЕЧКИ ИЛИ ЕХАТЬ?

Реформа контроля и надзора, широко разрекламированная под названием «регуляторная гильотина», начиналась больше года назад с яйца. Тогда премьер-министр страны (теперь уже бывший) Дмитрий Медведев в качестве абсурдных требований к бизнесу привел прописанную в СанПиНе (санитарных правилах и нормах) технологию приготовления омлета. Процесс описан в документах досконально: сколько минут запекать яйца и при какой температуре.

Яйцам в санитарных требованиях вообще уделено особое внимание. По правилам в любом кафе должно быть аж три разных помещения: в одном хранить, в другом распаковывать и мыть (в четырех ванночках), в третьем (яйцебитне) - взбивать.

И вот год спустя, когда реформа в разгаре, СанПиН снова оказался в центре внимания. Дело в том, что Роспотребнадзор, который составлял обновленные правила, убрал оттуда то, что критиковал в свое время премьер, но оставил многие другие требования, которые бизнес небезосновательно считает абсурдными.

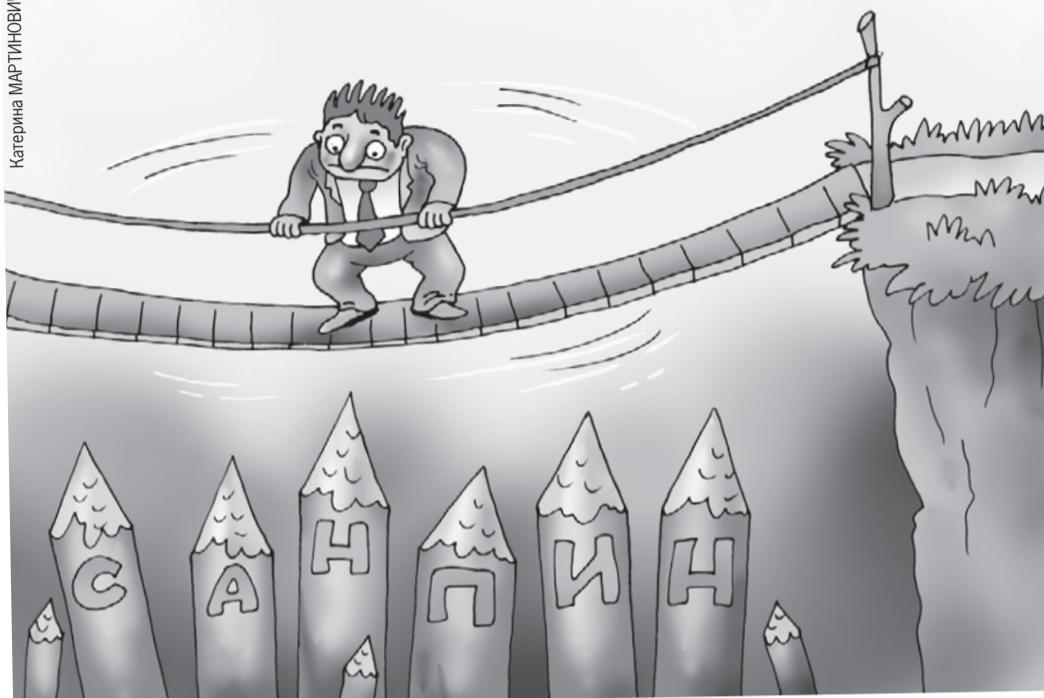
- В обновленном СанПиНе много общих слов, а значит, трактовать его можно как угодно широко. А еще там появились требования, которых не было раньше, - рассказал «Комсомольской правде» президент Федерации рестораторов и отельеров России Игорь Бухаров. - Например, написано, что работа кафе или ресторана должна быть основана на принципах здорового питания. Как это понимать? Значит ли это, что любой проверяющий может прийти и сказать: «Ой, а что это вы тут картошку во фритюре жарите? Это не здоровое питание. Я вас оштрафую».

Нынешняя система, которую чиновники хотят изменить лишь символически, способствует коррупции.

- Когда предпринимателю выставляют штраф в 300 тысяч рублей, что он делает? Пытается решить вопрос в частном порядке, - говорит Бухаров. - Так что СанПиН - просто инструмент

Та же яйцебитня, только в профиль

Катерина МАРТИНОВИЧ



для получения административной ренты. Взяток, проще говоря. К тому же у Роспотребнадзора до сих пор палочная система: чем больше штрафов выписал, тем лучше.

Кстати, к новой версии СанПиНа от Роспотребнадзора вопросы не только у бизнеса, но и у Минэкономразвития, Минпромторга и Минюста.

Есть кардинально другой вариант документа, его подготовили сами рестораторы. Но на специальной рабочей группе чиновники и бизнесмены не могут договориться о главном - что контролировать, процесс или результат. То есть нужно ли прописывать в правилах, как именно хранить, мыть и разбивать яйца, или указать только, каким должен быть нормальный омлет.

ЛИШЬ ДАТЫ ПОМЕНЯЛИ

Чуть менее громкая, но не менее показательная история случилась с **правилами по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве**. В рамках гильотины Минтруду было поручено документ пересмотреть. В отведенные сроки чиновники опубликовали для обсуждения... точно такой же текст, как был раньше. Логика простая - правила и без того

хорошие, но раз велено, отменим и примем новые. Не изменив ни единого слова.

- Честно говоря, у управляющих компаний к этим правилам не было никаких претензий, - сказал в разговоре с «КП» председатель Союза жилищных организаций Москвы Константин Крохин. - Тем более речь идет о безопасности, а это правила, в буквальном смысле написанные человеческой кровью. Система охра-



Читайте на сайте:
«Покупателей квартир пугают: грядет подорожание на 25%»

ны труда нам досталась с советских времен, а тогда трудовые ресурсы берегли.

Сейчас к правилам многие относятся наплевательски - взять хотя бы случай с обрушением спортивно-концертного комплекса в Санкт-Петербурге.

- Там поминутно можно наблюдать, как нарушаются техника безопасности, - говорит эксперт. - Рабочий вышел из люльки без троса и в прямом смысле пилил сук, на котором сидел, - он же шел по крыше и пилил крепления газорезкой. То есть нарушение правил, тех самых, советских, архаичных, приводит к гибели людей.

По словам Крохина, трудинспекция коммунальщиков не донимает. В отличие от пожарной службы.

- Каждые два года они выпускают новые правила, в которых требуют закупать новые средства защиты. С каждым разом они все дороже. Это просто вымогательство денег! - возмущается Крохин. - Так что сейчас ни одна управляющая организация не может выполнить всех требований пожарной безопасности чисто по финансовым соображениям.



Программа о том,
что касается каждого!
Слушайте «Экономику»
по будням в 17.00
на Радио «КП»

■ МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

«Спустить реформу на тормозах - естественная реакция чиновников»

Алексей ЕФРЕМОВ, ведущий научный сотрудник Центра технологий госуправления РАНХиГС:

- Можно понять, почему министерства и ведомства так цепляются за устаревшие требования. Ведь меньше требований - меньше проверок. И как следствие - сокращение штатной численности контролирующих ведомств. Естественная реакция чиновников, которые почувствовали угрозу своим интересам, - попытки спустить все на тормозах, переутвердить существующие нормы и правила.

С другой стороны, необходимость той или иной нормы должна обосновываться расчетами. Таких данных, как правило, нет. Справедливости ради замечу, что нет их и у бизнесменов. Суммы, которые они называют в качестве затрат на выполнение требований, часто берутся с потолка.

Согрейся
этой
зимой!



Наливки,
настойки
и другие
напитки

Анестезист Сергей Вольф оправдан по всем статьям: Его пермский коллега сознался в авторстве сообщений об убийстве ветеранов

**Анастасия АКАМЭ,
Алена ОВЧИННИКОВА
("КП"-Пермь")**

Но проверка на детекторе лжи показала, что он хвастался на форуме преступлениями, которых не совершил.

Скандал вокруг анестезиста-убийцы наконец закончился. Напомним, 7 февраля весь Киров всколыхнуло сообщение о местном жителе, медбратье-анестезисте. Мужчину заподозрили в убийстве ветеранов, ориентируясь на «расследование» анонимов с форума «Двач». Тамошние пользователи были уверены, что именно кировчанин причастен к убийствам, о которых он писал. Однако

проверка ведомств и детектор лжи показали: наш земляк невиновен и никаких убийств не совершал. Как и не писал сообщений на форуме.

Когда анонимные разоблачители поняли, что с

кировским медбратьем они промахнулись, то переключились на пермскую Городскую клиническую больницу им. С. Н. Гринберга. Там находился еще один анестезист с таким именем - Сергей Калинин. Как сообщает «КП-Пермь», мужчину провели через детектор лжи, который сообщил: медбрать не совершил зверских убийств. А вскоре Сергей признался и сам: это он писал сообщения на анонимном форуме. Но никого не убивал.

- Я и не думал никого убивать, просто был пьян, когда писал посты на форуме, - передает слова медбрата один из его коллег.

По результатам проверки выяснилось: в дежурства Сергея никаких смертей не зарегистрировано.

- Сергея сейчас нет, он отпуск дожищивает, на днях должен выйти, - приводит информацию от коллег анестезиста пермская «Комсомолка». - Он нормальный парень, всегда все выполняет. Сергей просто физически

не мог отключить ИВЛ, так как при отключении аппарат сразу же начнет громко орать. А у нас на посту всегда находятся две медсестры и санитарка.

В итоге дело раскрыто - никаких жестоких убийств ветеранов не происходило, никто не виновен - ни наш кировский анестезист, ни его пермский коллега. Однако факт остается фактом - ни в чем не повинного человека оклеветали. И никто за это отвечать не будет. С точки зрения буквы закона, виновных в этом деле нет - разве что пермский медбрать может получить «административку» за распространение фейковой информации. А кировский анестезист, скорее всего, даже никаких извинений не получит. Да и от кого? От анонимных «следователей» с форума?

- Если подтвердится, что информация была фейковая, - пояснил кировский юрист Ярослав Михайлов прокуратура или Роскомнадзор могут потребовать



**Сергей Владимирович
Медицинский брат-анестезист**

**Расследование анонимных пользователей
в сети началось с этой фотографии, где
есть имя и отчество автора».**

закрыть сайт. Также автор этих комментариев вполне может получить наказание за клевету в виде штрафа или

исправительных работ. Если же факт убийства пациентов подтвердится, то будет возбуждено уголовное дело.

■ ЕСТЬ ПРОБЛЕМА

Скандалный кировский детсад №67 проверят по всем статьям

Анастасия РОМАНОВА

Все нарушения должны устраниить до 17 февраля.

Кировский детсад №67 тщательно проверят. Городская прокуратура Первомайского района объявила результаты проверки деятельности учреждения, и нарушений нашлось немало. 17 февраля состоится еще одна, которая покажет, как эти самые нарушения устранили.

Самая первая проверка прошла еще в октябре 2019 года по жалобам родителей на одну из воспитательниц. Напомним, сотрудницу детсада обвинили в жестоком обращении с детьми - она могла оскорбить их, накричать и даже поднять руку. Причем она могла это сделать за малейшие



Проверка показала, что детям готовили одно и то же и с нарушением санитарных правил.

Михаил ФРОЛОВ

Фото

прописности - к примеру, за то, что ребенок разлил воду во время занятий рисованием или не захотел прибрать за собой игрушки.

По результатам выяснилось: старший воспитатель и педагог-психолог контролировали процесс воспитания детей лишь формально. Заведующая же, принимая воспитательницу на работу, не удосужилась даже потребовать с нее справку об отсутствии

судимости. А таковая на самом деле имелась. Так же проверка подтвердила: жалобы родителей были вполне обоснованы. Нерадивую работницу уволили. Старшего воспитателя и педагога-психолога привлекли к дисциплинарной ответственности. Заведующей объявили выговор.

Но на одном скандале с дело не кончилось. Не все ладно было с питанием ребят. Для устранения нарушений в этой части заведующая провела учебу по нормам СанПиН с работниками пищеблока. Разъяснения коснулись условий приготовления и хранения еды, соблюдений требований к инвентарю. Выяснили, что меню необходимо разнообразить, а не кормить детей однажды и теми же блюдами в один и тот же день или два последующих. Холодильник разморозили и промыли. Словом, нарушений было немало.

Департамент образования подчеркнул: деятельность детсада №67 находится на особом контроле. 17 февраля начнется проверка по всем направлениям его работы и продлится, предположительно, до 28 февраля.

■ НА СТАРТ

На всероссийские соревнования в Киров приехали 150 сильнейших конькобежцев

Ольга МАКОВЕЕВА

Спортсмены из 26 регионов состязались на открытом катке «Динамо».

На кировском стадионе «Динамо» 8 - 9 февраля прошли 82-е всероссийские соревнования конькобежцев на призы имени С. М. Кирова и IV этап Кубка России. В состязаниях участвовали лучшие спортсмены из 26 регионов России. Они соревновались на дистанциях в 500, 1000, 1500, 3000, 5000 метров, а также в масс-старте.

Почетными гостями соревнований стали чемпион мира среди юниоров, участник двух Олимпийских игр Андрей Бобров и участник Олимпийских игр в Сочи Алексей Суворов.

- Соревнования на призы имени Кирова стали

традиционными для конькобежного спорта в России, - сказал Алексей Суворов. - Старт проводится как один из этапов Кубка России, поэтому, за исключением элиты нашей сборной, все сильнейшие спортсмены принимают в них участие. Для меня, безусловно, старт всегда был одним из самых важных в сезоне. Это возможность ощутить атмосферу соревнований на открытом льду.

Этот турнир имеет самую долгую историю в России. Первые соревнования состоялись 17 - 18 марта 1937 года. Они проводились ежегодно, за исключением 1942 и 1943 годов. За победу в соревнованиях в разные годы боролись 36 чемпионов Олимпийских игр, мира, Европы.

Результаты стартов можно узнать в официальной группе «ВКонтакте» - «Конькобежный спорт г. Киров».

■ А В ЭТО ВРЕМЯ

Воспитательницу накажут за жестокое обращение с детьми

По жалобам родителей о жестоком обращении воспитательницы с детьми возбудили доследственную проверку. Все факты подтвердились, и работницу дошкольного учреждения уволили.

Уже позже выяснилось, что заведующая детсадом, принимая женщину на работу, не удосужилась взять с нее справку об отсутствии судимости. А у нерадивой воспитательницы таковая как раз-таки имелась - за «незаконное проникновение в жилище». Работать с детьми человек, имевший судимость, не может - таков закон.

Воспитательница кировского детсада № 67 предстанет перед судом за грубость и применение физического насилия к детям. Об этом сообщают областные органы прокуратуры и Следственный комитет.

Доктор Чип

Никита МАНЬКО
«КП» - Новосибирск»)

Врач вживил под кожу более 200 человек чипы - теперь они могут забыть о ключах от дверей и не вспоминать PIN-коды.

ДОРОГАЯ МОЯ РУКА

Прикладываешь руку к платежному терминалу и, вызывая шок у продавщиц, покупаешь продукты. Подходишь к двери домофона, касаешься пальцем - открыто! Для многих звучит как фантастика из далекого будущего, а для новосибирского акушера-гинеколога **Александра Волчека** это давно стало обыденностью. По будням он работает в городской больнице, а по выходным предается необычному хобби - вживляет желающим полезные чипы.

Влад Комяков



Вот такие крошечные устройства Александр Волчек (слева) вживляет желающим и сам активно пользуется технологией.

КОНКРЕТНО

ЧТО МОЖНО ЗАПИСАТЬ НА МИКРОСХЕМУ?

✓ Любой магнитный ключ (от домофона), магнитную карту для пропуска на работу, в университет.

✓ Визитку с ФИО, номером телефона, гиперссылкой на сайт, адресом электронной почты.

✓ Карточку с информацией о заболевании и телефон родственников или лечащего врача.

✓ Пароли.

любую информацию - список паролей или кодовое слово от сейфа. Считать информацию с руки можно телефоном с функцией бесконтактной оплаты. Надо лишь приложить телефон к месту, где вшил чип, и на нем высветится то, что вы туда записали.

А вот вживлять банковские карты пока нельзя. Хотя Александр испробовал этот метод на себе, но повторять его не советуем.

- Я взял карту, растворил ее в ацетоне и достал чип. Залил его безопасным силиконом, сделал надрез на руке и засунул чип под кожу. Рана зажила быстро, но действовать такая «карта» будет, пока у нее не выйдет срок годности.

Новые банкоматы и платежные терминалы, где карту не вставляешь, а прикладываешь, неплохо работают с таким чипом. Вообще это удобно - я расплачивался одним движением руки!

Сама же процедура чипирования проста до безобразия: чип вводится шприцем с толстой иглой под кожу. Завод в Таиланде их выпускает сразу в такой комплектации - чип и шприц. Стоит один образец 300 - 400 рублей.

Чаще всего их ставят в складку кожи между большим и указательным пальцами. По сути, на такой чип можно записать

КЛИЕНТЫ - КУРЬЕРЫ И КЛЕРКИ

В Новосибирске чипы устанавливают только доктор Волчек. У него уже 200 киберпациентов. Это самые разные люди, которых объединяет любовь к технике и экспериментам. Ведь согласиться на чип - значит рискнуть. А поставить его себе самому - тем более: можно занести инфекцию или попасть в сосуд, манипуляцию должен проводить врач.

- Так как подобные операции для России редкость, на законодательном уровне это никак не регулируется. Установка чипа есть в списке процедур, которые может делать врач. А каких-то дополнительных лицензий, аттестаций не требуется. Я ставлю чип всем желающим. Бесплатно, из любви к всему новому и программированию, - говорит Волчек.

Сама же процедура чипирования проста до безобразия: чип вводится шприцем с толстой иглой под кожу. Завод в Таиланде их выпускает сразу в такой комплектации - чип и шприц. Стоит один образец 300 - 400 рублей.

Чаще всего их ставят в складку кожи между большим и указательным пальцами. По сути, на такой чип можно записать

■ ЗВОНОК ВРАЧАМ

А ЭТО НЕ ВРЕДНО?

Такой вопрос мы задали медику.

- Установка чипа означает введение инородного тела, а это всегда провоцирует воспаление, - сказал нам **Яков Новоселов, кандидат медицинских наук**. - Оно либо проходит, либо проявляется постоянно и становится хроническим. Кроме того, травмируется кожа - и появляются открытые поры для инфекции. Установка имплантата даже опаснее пирсинга: ведь чип может мигрировать под кожей.

- Может ли он окислиться?

- Судя по данным на упаковке чипа, о котором идет речь в вашей заметке, оболочка сделана из биостекла. Материал прочный, давно используется в медицине, например, в хирургии - им покрывают импланты, чтобы не было отторжения у организма. Также порошковым биостеклом заполняют трещины в костях во время операций. Широко применяется биостекло и в стоматологии - оно есть в составе некоторых пломб, это надежный материал. Но, повторюсь, я не стал бы вскрывать себе кожу ради установки чипа. Риски есть (см. выше), а практической пользы нет.

КАКУЮ ЕЩЕ СЛУЖБУ МОЖЕТ НАМ СОСЛУЖИТЬ СТАРАЯ ДОБРАЯ РУКА, ЕСЛИ ВШИТЬ В НЕЕ МИКРОСХЕМЫ



Сколько платят за роль пенсионера?

Окончание. Начало на <стр. 1.

Если здоровье позволяет, актеры и музыканты не стремятся к спокойной старости - хотят выступать. Но жизнь ведь по-разному складывается. Мы решили выяснить, какие пенсии получают всемирно известные артисты.

«30 тысяч сверху - огромное подспорье»



Елена Проклова рада, что московское правительство ей доплачивает.

Михаил ФРОЛОВ/«КП» - Москва

Елене Прокловой 66 лет, она играет сейчас в нескольких спектаклях, периодически снимается в сериалах. И даже снова уехала на острова, чтобы принять участие в проекте «Последний герой». Актриса в отличной физической форме. Но содержать загородный дом, поддерживать определенный образ жизни без высокой пенсии все равно было бы непросто.

Заслуженная артистка России Елена Проклова рассказала «Комсомольской правде»: «Огромное спасибо говорю Собянину, который всем заслуженным и народным артисткам прибавил пенсию». Да, с января 2018 года московские пенсионеры - народные артисты (СССР, РСФСР, РФ) и заслуженные артисты (РСФСР и РФ) получают ежемесячную компенсацию в

Вячеслав ПРОКОФЬЕВ/TASS

размере 30 тыс. руб. Раньше для артистов со званиями таких надбавок к пенсии не было.

С учетом этой выплаты пенсия актрис Елены Прокловой, Елены Яковлевой, Инны Чуриковой, певиц Ларисы Долиной, Аллы Пугачевой составляет от 47 тыс. руб. до 50 тыс. руб.

И Светлана Светличная сможет в мае достойно отпраздновать 80-летний юбилей. Пенсии с доплатой за «заслуженную» она не скрывает: «Получаю около 50 тысяч рублей».

Народный артист дрессировщик Юрий Куклачев и заслуженный артист Борис Мо-

исеев с учетом надбавок получают пенсию, как и их коллеги-женщины, по 50 тыс. руб. У народного артиста Юрия Стоянова с учетом надбавки пенсия выходит больше, чем у коллег, - 62 тыс. руб. К тому же артист много работает, поэтому живет не только на ежемесячные выплаты от государства. А вот Михаил Боярский - «народный», но живет в Питере, где получает пенсию чуть больше 20 тыс. руб.



Алла Пугачева зарабатывает, мягко говоря, неплохо и вряд ли нуждается в деньгах, которые ей ежемесячно перечисляет государство.



О тратах знаменитостей, их долгах и пр. читайте на kp.ru



Иван ВИСЛОВ

Артисты без надбавок

Средний размер пенсии по старости на начало 2020 года составлял 14 469 руб., социальной пенсии - 9 077 руб. Есть знаменитости, которые получают такие же пенсии, как многие россияне.

К примеру, ведущая «Давай поженимся!» Роза Сяброва не скрывает: ее пенсия - как раз средняя, размером чуть больше 14 тыс. руб.

Стаж у свахи больше 30 лет, и она рассчитывает только на себя, поэтому много работает и намерена трудиться, пока будет позволять здоровье: «Когда я собирала документы для начисления пенсии, боялась, что не сохранились данные о заработной плате в лихие 90-е. Но не оказалось нужных документов за другие 10 лет. Мне предложили поискать архивы. Но я узнала, что если найду, то мне добавят около ста рублей. Поэтому не стала тратить время».

Юрий Лоза получает еще меньше, чем ведущая Первого канала, - 12 тыс. руб. Но



Николай Дроздов и его супруга Татьяна не только не жалуются на свои пенсии, но еще и умудряются помогать дочери Елене (слева) и внукам Филарету и Яну (на переднем плане).

Евгения ДУСЕВА/«КП» - Москва

у Лозы есть подработка - и не только концерты. Музыкант получает гонорары за песни, также теперь он выступает как эксперт на ТВ - порой платят и за это.

женой хватило бы, конечно, но приходится помогать дочке и двоим внукам». А Леонид Якубович говорит, что точной суммы пенсии не знает, так как все перечисляют на благотворительность, а живет семья на его зарплату.

Певица Лолита переживала за пенсионные начисления, так как ее трудовой стаж начинался на Украине. Но в итоге артистка осталась довольна начислением: «Я поздравила себя с пенсий в 21 тысячу. Ожидала семь, восемь - но пронесло!»

Звезды, о которых мы рассказали, не только получают пенсию, но и активно работают. Последнее время у некоторых знаменитостей стало модным жаловаться на размер пенсии. К примеру, Регина Дубовицкая недовольна пенсий в 16 тыс., а Елена Ханга ежемесячной выплатой в 23 тыс. руб., на которую она не может покупать дорогую одежду.

Подготовила Ирина ВИКТОРОВА.



Регина Дубовицкая считает, что 16 тысяч - это маловато.



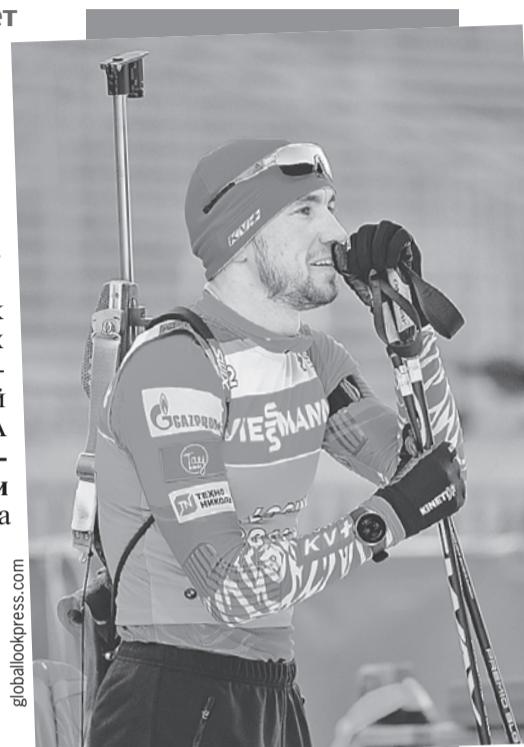
Приговоренные с винтовками

Сергей КИРИЛЛОВ

Сегодня в итальянском Антхольце стартует чемпионат мира по биатлону.

Такого пессимизма перед стартом мирового первенства в одном из самых популярных у нас видов спорта не было давно. После 26 гонок без наград на этапах Кубка мира российский биатлонный мир впал в уныние. А президент Союза биатлонистов России Владимир Драчев на пресс-конференции заявил, что «я даже не смотрю на этот чемпионат мира... провожу анализ с учетом подготовки к двум следующим сезонам». По поводу медального плана Драчев и во все сказал, что «говорить об этом смешно». В общем, подстелил соломку и пустил сборную в свободное плавание.

Нет, конечно, многое сделано. До 9 человек усиlena сервис-бригада на чемпионате. Тестируются новые лыжи. Но вот с подготовкой спортсменов что-то не заладилось.



Вся надежда на лидера сборной России Александра Логинова.

Вторую «КП» сказала, что нашим по силам выиграть «бронзу» в эстафете.

А мы надеемся на большее. И болеем.

Интервью с комментатором Дмитрием Губерниевым читайте в пятничном выпуске «КП».

Лыжник и биатлонист Анфиса Резцова, у которой на ЧМ в составе сборной едет дочь Кристина, в интервью «КП» сказала, что нашим по силам выиграть «бронзу» в эстафете.

А мы надеемся на большее. И болеем.

Интервью с комментатором Дмитрием Губерниевым читайте в пятничном выпуске «КП».

Полное расписание гонок и трансляций на первую неделю. Время московское

13 февраля. 16.45. МХ, смешанная эстафета. «Матч ТВ»

14 февраля. 16.45. Женщины, 7,5 км, спринт. «Матч ТВ»

15 февраля. 16.45. Мужчины, 10 км, спринт. Первый канал

16 февраля. 15.00. Женщины, 10 км, гонка преследования. «Матч ТВ»

17.15. Мужчины, 12,5 км, гонка преследования. Первый канал

18 февраля. 16.15. Женщины, 15 км, индивидуальная гонка

19 февраля. 16.15. Мужчины, 20 км, индивидуальная гонка

20 февраля. 17.15. МХ, смешанная эстафета (супермикст)

22 февраля. 13.45. Женщины, 4x6 км, эстафета

16.45. Мужчины, 4x7,5 км, эстафета

23 февраля. 14.30. Женщины, 12,5 км, масс-старт

17.00. Мужчины, 15 км, масс-старт

■ НУ И НУ!

В НХЛ

ИЗ-ЗА КОРОНАВИРУСА КОНЧИЛИСЬ КЛЮШКИ

Сергей КИРИЛЛОВ

Новый смертельный вирус ударили по соревнованиям сразу в нескольких видах спорта. Но кроме отмены нескольких крупных турниров в Китае, эпидемия добралась и до Национальной хоккейной лиги, матчи которой проходят в США и Канаде. Нет, слава богу, среди хоккеистов пока заболевших нет. А вот проблемы с инвентарем уже возникли.

Дело в том, что три четверти клюшек, которыми играют профессионалы, производится в Китае. А там многие заводы закрылись на каникулы. В конце января поставки клюшек в Америку прекратились, и довольно быстро возник дефицит. По сообщениям американских СМИ, даже в некоторых ведущих клубах НХЛ пришлось ограничить использование инвентаря. Так, теперь на тренировку каждому игроку выдают по одной клюшке и по две на матч, хотя раньше использовалось по три.

Производители клюшек, правда, уверяют, что в магазинах клюшек хватит до конца сезона. При этом прием индивидуальных заказов приостановлен.

Какие еще виды спорта пострадали от коронавируса - на kp.ru, а о том, что происходит с эпидемией коронавируса, - на <стр. 2 - 3.

Быстрее, выше, сильнее! Слушайте «Большой спорт» Николая Валуева по средам в 22.00 на Радио «КП»



Телевизор

Ирина ВИКТОРОВА

Рейтинги шоу «Дом-2» пытаются спасти с помощью возвращения звезд прошлых лет.

«Дом-2» в эфире 15 лет. Но если лет десять назад самых скандальных героев проекта все знали по именам, а некоторых даже в лицо, то теперь звезд на «Доме-2» нет. Похожие друг на друга участницы с перекачанными губами и силиконовыми бюстами и столь же «оригинальные» парни с могучими бицепсами и размашистыми татуировками - такие персонажи неинтересны молодой, требовательной и пресыщенной интернет-контентом аудитории. Выход один - возвращать к телеэкранам тех, кто смотрел «Дом-2» в самом начале его телевизионного пути. Это они помнят, как Ольга Бузова строила любовь с Романом Третьяковым, Солнце зажигала с Маей Абрикосовым, а Алена Водонаева дралась с Викторией Боней.

Ради этих зрителей редакторы «Дома-2» теперь рассылают щедрые финансовые предложения «старичкам». Роман Тертишный (он же Май Абрикосов), правда, уже отказался: «Представляе-

В «Дом» идут одни старики

те, насколько плохи дела у «Дома-2», если опять перезагрузка, опять новые-старые лица, очередной кризис идей. И несостыковка - почему-то при 50 миллионах заявленных зрителей все время возвращаются к вынужденным перезагрузкам». А вот 42-летний Степан Меньщиков предложение принял: на «Дом-2» он придет с новой возлюбленной, которая ждет ребенка. Остальные «согласные» менее известны широкой аудитории.

Мы обсудили «операцию по спасению» «Дома-2» с Рустамом Солнцевым, еще одним участником «золотого состава» проекта. Солнцев знает, что его экс-коллеги получили предложение вернуться на «Дом-2» за ежемесячный гонорар в 150 тысяч рублей.

Это предложение сделали многим «старичкам», даже нищеброду Тертишному, - рассказывает Солнцев. - Тертишный отказался и даже написал пафосный пост о том, как презирает «Дом-2». А вот Степка с удовольствием пойдет на проект. Но пока у нас с ним гастроли: на следующей неделе мы с Шу-



Степан Меньщиков (слева) был одним из первых участников шоу и вот решил вернуться. Ксения Бородина рада.

рий и Меньщиковым улетаем выступать. Так вот, помимо новой девушки у Степки есть семья - двое детей. Та сумма (150 тысяч) - она маловата, чтобы их всех содержать. Как приработка - да, хорошо, но Степа должен зарабатывать как минимум столько же. Поэтому в любое время он должен иметь возможность уехать, к примеру, на корпоратив. Но Степа пока не понимает, что «Дом-2» давно уже не тот, что раньше: там строгое расписание. И на это расписание все «старики» жалуются - вот сходил

туда Гобозов (Александр Гобозов также является одним из героев старого «Дома-2». - Ред.) и сказал мне, что это невозможно терпеть: ранний подъем и все остальное...

При этом Солнцев подчеркивает, что его самого никто не звал: «Они все понимают, что ни за 150, ни за 200 тысяч рублей я не пойду. Тысячу за 300 пойду. Но они столько платить не будут - им жалко. Шеф-редактор Растроргуев мне сказал, хихикнув, что я для них старый (Рустаму 44 года. - Ред.)... - Главная задача продюсеров - привлечь

к экранам 40-летних, потому что молодежь это смотреть не будет. А чтобы вернуть тех зрителей, кто смотрел «Дом-2» 10 лет назад, надо постараться!»

- Степан Меньщиков сможет закрутить вокруг себя историю - у него есть партнерша, - продолжает Рустам. - Но вокруг него должна быть «вселенная участников», с которыми он будет общаться. Они думают, что Степа им все вытянет?! Этого мало. Надо привлекать каким-то образом Водонаеву, меня - не обязательно в качестве участников. «Старики» должны коммуницировать, делать «вбросы» на лобном - и этого будет достаточно, чтобы на «Дом-2» вернулась старая гвардия зрителей, которая перестала смотреть из-за того, что новые участники подобраны неверно... Сейчас «Дом-2» формируют из пустых проходящих. Хоть одну фамилию назовешь? Нет! Поэтому и зовут старых участников...

«Глядя в телевизор» - рассказываем о самом интересном из ящика. По пятницам в 20.00 на Радио «КП»



БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КП»



Светлана НИКИТИНА,
22 года, Новосибирск:

- Я студентка. После вуза планирую работать в сфере туризма. Хобби - писать картины масляными красками.

Комментирует Александр РОГОВ -
телеведущий, главный стилист
канала СТС, эксперт моды:

- Легинсы как самостоятельную единицу носить нельзя. Паховую зону надо прикрывать удлиненным топом, свитером. Мне нравится топ. И девушка очень красива. А хорошую фигуру необязательно демонстрировать обтягивающими вещами.



Письма с фото присылайте по адресу:
«Комсомольская правда»,
Старый Петровско-Разумовский проезд,
д. 1/23, стр. 1, Москва,
127287.

На конверте напишите:
«Будь стильной с «КП»».

Или на e-mail:
miss@kp.ru

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

ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»

■ Главный редактор, генеральный директор
Владимир Николаевич СУНГОРИКИН.
■ Шеф-редактор
А. ГАНЕЛИН.

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

■ РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
О. НОСОВА (зам. главного редактора),
А. ДЯТЛОВ (зам. главного редактора),
Л. ЗАХАРОВ (зам. главного редактора),
А. САДКОВ (зам. главного редактора),
Е. САЗОНОВ (зам. главного редактора),
А. СЕМЕНЦОВ (зам. главного редактора),
А. СЕДОВ (редактор отдела политики)

■ НАШ АДРЕС: «Комсомольская правда», Старый Петровско-Разумовский проезд, д. 1/23, стр. 1, 6-й этаж, Москва, 127287. Ценные почтовые отправления не доставляются. ТЕЛЕФОНЫ: отдел связи с читателями - (495) 777-02-82; факс - (495) 637-64-22; e-mail: kp@kp.ru; Web-сервер: [www.kp.ru](#); отдел рекламы тел.: (495) 777-02-82; e-mail: advert@kp.ru; служба распространения - (495) 777-02-82

© АО ИД «Комсомольская правда», 2020. 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.

Директор «КП» - Киров» - В.В. НИКОЛАЕНКО
И.О. редактора «КП» - Киров» - Г.А. ЕВДОКИМОВА
E-mail: kp@kp-kirov.ru
[WWW.KIROV.KP.RU](#)

РЕГИОНАЛЬНАЯ РЕДАКЦИЯ И ИЗДАТЕЛЬ ООО «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА КИРОВ»
Адрес: 610035, г. Киров, ул. Воровского, 107, оф. 211
Тел.: Редакция, отдел распространения,
отдел рекламы: +7-922-901-66-35.
E-mail: kp@kp-kirov.ru,
kpreklama@kp-kirov.ru

■ АНЕКДОТЫ
В НОМЕР

Прямой эфир высвечивается под острым углом проблем тупых людей.

* * *

Папа мыл посуду, и его засосало в сливное отверстие, всплыл у соседки в ванне, когда она мылась. По крайней мере он так рассказал маме.

* * *

- Вирус, вирус, запишись на папирус. С папируса на флешку, с флешки на Олежку. С Олежки на Якова. С Якова на всякого. Произнеси это три раза и будешь в безопасности.

- Извините, а вы точно наш новый министр здравоохранения?

Серьезно о новом и очень опасном коронавирусе - на < стр. 2.

* * *

Невероятно, но факт. Только 10% людей вступают в дискуссии со своими котами, остальные 90%, слава богу, еще в здравом уме и просто прислушиваются к их советам.

* * *

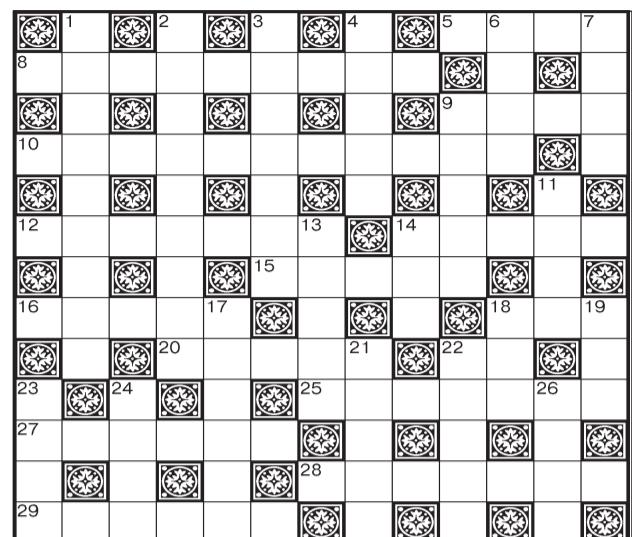
- Ненавижу понедельник!
- Так сегодня уже четверг.
- Ненависть не утихает.

Оставьте свой анекдот на сайте [kp.ru](#) в рубрике «Анекдоты»!

Весь архив
анекдотов
от «КП» -
на [kp.ru](#)



■ КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 5. Страна, исповедующая буддизм. 8. Балерина из семьи чемпиона СССР и Европы по настольному теннису. 9. Виниловый источник музыки. 10. Что так и не дописал Антон Чехов? 12. Кто разбогател на скорую руку? 14. Кто описал приключения старика Хоттабыча и советских пионеров? 15. Какой бобр любит на спине плавать? 16. Чем пельмени окропляют? 18. Какой сыр французы добавляют в пивной соус с йогуртом? 20. Пылающий ... южных широт. 22. Чью картину «Тайная вечеря» русская цензура запретила воспроизводить в копиях, хотя оригинал был куплен русским императором Александром II? 25. Кто сварил яд Нерону для отравления Британки? 27. Диснеевская принцесса. 28. «Любим быть людей и быть ...». 29. Великий живописец, чьи письма переводила Анна Ахматова.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Кто на паперти затянут получает?

2. Кто в сериале «Чип и Дейл спешат на помощь» похищает драгоценности с помощью летучих мышей? 3. Хозяин исключительно корыстного интереса. 4. Время штурмовщины. 6. Часть света имени океаниды. 7. «Сюжетная линия» Камасутры. 9. На чем разъезжал Виталик из комедии «Женщины без границ» Юрия Полякова? 11. Модельер, герой музея в Гранвиле. 13. Кто из классиков шутил, что его герой «оказался в небе раньше космонавтов»? 14. Переделать на свой ... 17. Злодей из «Властелина колец». 18. Нечистый из главного блюза комедии «Ландыш серебристый». 19. «Дерево русалок» из ахматовских стихов. 21. Близнец помидора. 22. На чем играл и Добрыня Никитич, и Ставр Годинович? 23. В какой столице построили первое в Африке метро? 24. Национальность героя комедии «Такси». 26. Краска из косметики.

19. NBA. 21. Tomar. 22. Lychn. 23. Karp. 24. Apad. 26. Tyub. 9. Linop. 11. Linop. 13. Lmaran. 14. Taf. 17. Cayon. 18. Becc. 6. Npyukra. 2. Tocromy. 29. P6ech. 10. BepTnkarin. 1. Ho. 27. Baruyum. 28. Baruyum. 20. Zarker. 22. Fe. 25. Tocrtca. 15. Karan. 16. Vkyyc. 18. Dpn. 21. Nnccprahin. 12. Hyponu. 14. Jarnh. 10. Kora. 9. Nnck. 10. Nnck. 11. Nnccprahin. 12. Hyponu. 14. Jarnh. 15. Rbepi Ha KpoccobPl. 10. Lopn3ohtain. 5. Jlac. 8. Bo- OTBEPi Ha KpoccobPl. 10. Lopn3ohtain. 5. Jlac. 8. Bo-



Прогноз погоды на завтра, 13 февраля

СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!	
Если у вас есть:	
ТЕМА	для публикации
ОТКЛИКИ	на статьи
ЖАЛОБЫ	на доставку качество печати
Звоните нам! (495) 777-02-82 Ваше мнение для нас важно!	
Для быстрого доступа на сайт просканируйте QR-код с помощью смартфона	



Редакция не несет ответственности за достоверность содержания рекламных материалов.

Индексы 50057, 31470, 32353
Tip. № 203/209
■ Время подписания в печать по графику - 17.00, фактически - 16.30
■ ISSN 0233-433X

«НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ», «ЛЮДИ ДЕЛА», «ОТКРЫТАЯ ТРИБУНА», «ВЫБОРЫ-2020», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ», «ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУПАТЬ ПОДАНО», «РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.

Тираж этого номера: 197 196 экз.

Цена договорная

Тираж сертифицирован

Бюро тиражного аудита -

[www.press-abc.ru](#)



4 607071 480234

Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО «Феникс», 109428, г. Москва, ул. Коновалова, д. 18, помещение 3, комн. 1, офис №24. Тел. +7-922-995-39-85. Сайт [fenixnews.ru](#). Заказ № 203/209. Тираж, распространяемый на территории Кировской области: 1450. Тираж для Республики Коми - 2000 экз. Все рекламируемые товары и услуги имеют необходимые сертификаты. Индексы: 50057, 50176, 84754. Карты и схемы предоставлены Кировским геодезическим центром по договору № 132 от 01.09.2008 г.