

**Как наша авиация обгоняла Америку и пробивала железный занавес**

Читайте на стр. 6 ▶



Гемин Виктор/ТАСС

**РАДИО  
КОМСОМОЛЬСКАЯ  
ПРАВДА**

Владивосток 90,4 FM  
Находка 107,2 FM  
Уссурийск 99,4 FM

## «Народный адвокат»

О подростковой преступности, доказательствах и уликах

16 февраля в 10:00



Алексей БУЛАТОВ

# КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



6 982 000

уникальных посетителей за минувшие сутки



Основана в мае 1925 года

Среда - четверг  
15 - 16 февраля

Газета нашего города ★ Владивосток

№ 11-с (27459-с) 2023 год

## С приморских заводов – сразу на фронт



В регионе прошли испытательные полеты нового беспилотника.

Читайте на стр. 2 ▶

## Два праздника в один день

Павел САХАРОВСКИЙ

**Женщины испекут блины для участников СВО в честь Дня защитника Отечества.**

Проект «Приморье За наших» приглашает жительниц края принять участие в акции по приготовлению блинов. Мероприятие пройдет 21 февраля.

По словам министра культуры и архивного дела Приморья Елены Бронниковой, в 2023 году День защитника Отечества

выпадает на масленичную неделю. Решили два праздника объединить - провести акцию «Блины приморской тещи».

Пункты сбора домашних блинов развернутся не только во Владивостоке, но и в Уссурийске, Сергеевке, Черниговке. 21 февраля блюдо сразу же передадут участникам СВО, которые лечатся и проходят реабилитацию в госпиталях, а также военнослужащим и добровольцам, которые находятся в военных учебных центрах. Принять участие в акции могут все желающие, в первую очередь, женщины всех возрастов.

Главной площадкой станет краевая филармония во Владивостоке, здесь с 9:00 до 12:00 жительницы края испекут блины по своим рецептам.

Готовые блюда с 10:00 до 12:00 можно принести по адресам:

- Владивосток, улица Посьетская, 14, 2-й этаж (Центр содействия развитию молодежи Приморского края);
- Уссурийск, улица Ленинградская, 51в (114-й полк);
- Черниговка, улица Ленина, 72;
- Сергеевка, гарнизон 127-й мотострелковой дивизии.

## Генеральная уборка акваторий

Юлия ШЕСТЕРНИНА

**Со дна моря в Приморье поднимут 26 затонувших судов.**

Бухты Приморья станут чище благодаря экологическому проекту. Суда, оказавшиеся на морском дне, будут поднимать частники – при поддержке краевой казны. Это возможно благодаря федеральному проекту «Генеральная уборка».

И пуск в море не терпел бедствие пароход «Титаник» или крейсер «Варяг», у берегов портового региона произошло немало ЧП. Например, в 1886 году пароход «Владимир» погиб на камнях мыса Гамова. В 1909-м недалеко от острова Аскольд потонула шхуна «Дельфин», а в 1911-м у приморских берегов погиб пароход «Трувор». Конечно, суда уже

были изучены историками, а точное число «утопленников» за всю историю и не счесть...

Но вернемся в современность. Как рассказали в пресс-службе краевого правительства, очистка акваторий стартовала в минувшем году. Тогда собственником был поднят со дна плавучий док № 1 в бухте Диомид. В текущем году запланирован подъем 14 затонувших объектов, в следующем – еще 12. Объекты выбирают по одному критерию – урон экологии. Таким образом в проект включено 27 судов.

За средства из краевого бюджета в 2023 году поднимут со дна моря несколько объектов: морской буксир в бухте Золотой Рог, плавдок № 429 в бухте Диомид. Плавсредства потом утилизируют, а оплачивают «генеральную уборку» собственники судов при поддержке краевой казны.



ru.wikipedia.org

## В честь Федора Шаляпина называли детей, конфеты и одеколон

Денис КОРСАКОВ

13 февраля исполнилось 150 лет со дня рождения великого певца, а канал «Россия 1» показывает сериал о нем. Вспоминаем, каким был Федор Иванович.

Шаляпин появился на свет в простой крестьянской семье, жившей в Казани. В детстве он жил на Рыбно-рядской улице - там же, где и Алексей Пешков.

Продолжение на стр. 14 ▶

Михаил ФРОЛОВ



# С приморских заводов — сразу на фронт

**Ростислав САХАЛИНОВ**

**Испытательные полеты нового беспилотника прошли в регионе.**

БПЛА - теперь не просто аббревиатура, а еще и незаменимый компаньон фронтовика. В крае к марту обещают выпустить не менее 50 беспилотников с вертикальным взлетом, которые отправят в зону СВО (к слову, такой принцип значительно расширяет возможности дрона). Первый полет приморского аппарата провели в четверг, 9 февраля, о чем рассказал губернатор региона Олег Кожемяко.

## СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Беспилотники из Приморья на 55% состоят из комплектующих, производимых в родном регионе. Эту работу заводы края ведут вместе и сообща.

Собирают аппараты наши ребята - и студенты, и выпускники вузов. По заверениям губернатора, речь о молодых людях до 35 лет. На подготовку, рассказал Олег Николаевич, ушло не менее 3-4 месяцев (впервые «анонсировали» такую новость осенью 2022 года) - и вот производство поставлено «на поток».

Под опекой правительства работу ведут коммерческие организации. Это значит, что закупать БПЛА будут в том числе и местные власти для различных гражданских нужд: например, для служб авиалесоохраны, мониторинга. К слову, на предприятии, которое занимается производством (название организации по соображениям безопасности не приводят), уже побывали полномочный представитель президента Юрий Трутнев и глава Минвостокразвития Алексей Чекунков с инспекцией.

## ЧТО УМЕЕТ? ЧТО ВНУТРИ?

Приморский беспилотник не требует какого-либо разбега, может запускаться с любых мест - откуда угодно. Известно, что аппарат взлетает сразу на один метр от земли. Машина полностью находится



Власти проинспектировали предприятие, которое производит дроны.

в автоматическом режиме. После поворотов и крена БПЛА сразу стабилизируется. Вес каждого дрона - 1,5 килограмма. Предусмотрен отцепной механизм, чтобы сбросить груз в место дислоцирования противника. Самое важное - программное обеспечение, то есть «внутрянка» аппаратов.

Глава минпромторга Приморья Сергей Калитин проком-

ментировал схожесть БПЛА приморского производства с моделями из КНР. Приморцы под новостью в социальных сетях губернатора выразили недопонимание: мол, вот же, идентичные аппараты можно приобрести на китайской онлайн-барахолке. Ценник варьируется от 3 до 12 тысяч долларов.

- Наши беспилотные летательные аппараты самолетного типа изготавливаются по тому же принципу, что и все БПЛА, которые присутствуют на рынке. Прототип беспилотника самолетного типа с вертикальным взлетом не является инновационным или уникальным. Мы создаем фюзеляжи на своих мощностях, пользуясь лучшими и передовыми разработками конструкторов в этой области, - успокоил Калитин.

В пресс-службе подчеркнули, что уникально

именно наполнение БПЛА - в первую очередь, речь о программном обеспечении, которое разработано для определенных задач. В аппаратах есть автопилот, возможность работать с командными станциями.

- Сейчас на предприятии, которое занимается производством самолетных беспилотников с вертикальным взлетом, представлен опытный образец электрического двигателя для БПЛА, в разработке находится целая линейка электрических двигателей, которые впоследствии будут установлены на все типы наших БПЛА. В дальнейшем мы будем повышать степень локализации производства как беспилотных летательных аппаратов самолетного типа, так и квадрокоптеров, - заключил глава Минпромторга.



Пульт управления приморским БПЛА.

Кадр видео. Телеграмканал Олега КОЖЕМЯКО

## ■ БЕДА

# Возможно ли землетрясение в Приморье?

**Арсений СЕРГЕЕВ**

**Эксперт ответил на важный вопрос после разрушений в Турции и Сирии.**

Трагедия мирового масштаба вновь заставила людей бояться подземных толчков. Количество жертв в Турции не считая спасательные операции продолжаются. Редакция побеседовала с **главой сейсмологической станции «Владивосток» Сергеем Наумовым**, чтобы узнать, что грозит Приморскому краю в случае мощных землетрясений. Ответили и на главный вопрос - ожидать ли толчки в регионе и когда?

В начале 2023 года произошло два еле заметных обычным жителям землетрясения. Первое случилось 29 января, в море, в 100 километрах от поселка Ольга. Магнитуда 4,9 на глубине 340 километров не ощутима, как говорит эксперт.

Второй случай - ковровые землетрясения в озере Ханка магнитудой 4,1 на глубине шести и 13 километров. Их можно оценить в 3-4 балла. В прибрежных поселках подобные толчки ощущались как легкая вибрация.

## УГРОЗЫ НЕТ?

При такой оценке опасности нет. Во сколько же баллов должно оцениваться ЧП, чтобы нанести урон постройкам? По словам специалиста, видимый ущерб для зданий в виде узких трещин происходит при интенсивности землетрясения, 6-7 баллов. Но, как говорит собеседник «Комсомолки», Приморью нечего бояться.

- Вероятность возникновения мощного землетрясения как в Турции, на территории Приморского края низкая, так как Приморье находится от зон субдукции (линейная зона на границе литосферных плит, вдоль которой происходит погружение одних блоков земной коры под другие. - Прим. ред.) на значительном расстоянии и активных изменений структуры горных пород не происходит.

## ОПАСНЫЕ РАЙОНЫ

Однако, согласно картам общего сейсмического районирования, край все же находится в 6 и 7-балльных зонах по сейсмическому воздействию. В Приморье граница между этими площадями проходит восточнее реки



Последствия землетрясений в Турции.

## КСТАТИ

**Если землетрясение все же случилось, первым делом, говорит специалист, необходимо покинуть здание и выбрать место, где в случае падения ближайших сооружений этих конструкций не достанут до вас. Это единственное, что посоветовал Сергей Наумов.**

Партизанка, с юго-запада на северо-восток.

- Сейсмоопасные районы находятся вблизи границ соприкосновения тектонических плит. На дальнем востоке это Сахалин, Курилы, Камчатка. Места, где «сходятся» Тихоокеанская плита и Евразийская, - уточнил сейсмолог.

Что же касается зданий, которые в Турции, к примеру, во время землетрясения сложились буквально как карточные домики, Сергей Наумов отвечает просто:

- Сооружения проектируются и строятся

на основании работы инженеров. По правилам документация предусматривает определение максимального возможного сейсмического воздействия - это отправная точка для проектирования здания. Но нужно помнить о сроках эксплуатации зданий. Систематической работы по проведению исследований того, насколько здание «теряет» свою сейсмостойчивость, не проводится регулярно. И это опасно. Соблюдать нормы - единственная возможность предотвратить серьезные разрушения.



# Судьба Счастличика



Ротвейлер успешно проходит лечение.

Кирилл САМОЙЛОВ

Одна встреча позволила породистому псу выжить – теперь его спасают всем краем.

В Артеме женщина наткнулась на полумертвую собаку. Пес немецкой породы – ротвейлер – молча лежал в снегу, свернувшись в клубок, истекал кровью и ждал своей смерти. Земля вокруг него была покрыта багряными пятнами. На помощь питомцу отправились сотрудники местного приюта. Животное доставили в ветклинику. Врачи сделали рентген и ахнули: у ротвейлера были переломлены череп, локтевая и плечевая кости, в лапе зияла пуля.

Чтобы вылечить питомца, нужно провести ряд операций, и опытный доктор, к которому попал ротвейлер, может с ними справиться. Нравящаяся женщина, которая и нашла собаку, до сих пор помогает чем может. – Я являюсь волонтером и частым гостем приюта «Аристократ». Я помогаю им пристраивать щенков и просто приезжаю навестить постояльцев и помочь. То есть я не человек с улицы, меня знают сотрудники приюта. Узнав эту страшную историю, я не смогла остаться в стороне, решила взять над собакой шефство и быть его куратором, – рассказала Елена общественности.

Животное на стационарном лечении в клинике. Каждый день специалисты обрабатывают ему раны, ставят капельницы и уколы – готовят

к операции. Но сам пес пока все также малоактивен. Врачи говорят, что это из-за болевого синдрома.

– При этом он молодец, старается, борется. Аппетит сохранен, он понемногу кушает. Стул в норме. Сохраняется отек мягких тканей в области орбиты глаза и скуловой части черепа слева. В целом, несмотря на серьезные травмы и множество ран, состояние парня хоть и тяжелое, но стабильное, – рассказали врачи, – ранее ему поставили катетер, антибиотики, инфузию с обезболивающими препаратами, подстригли шерсть, обработали все раны и наложили повязки, сделали снимки.

К слову, собаку называли Лакки, как предложила жена мэра Артема Ольга Квон. В переводе с английского имя означает «Счастличик».



Таким пса нашли на улице.

МЕДИАГРУППА  
**КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА**  
ГАЗЕТА • САЙТ • РАДИО

Заявки принимаются до 23 февраля

Фотоконкурс  
**Самый лучший ПАПТА**

Делитесь фотографиями папочек и их любимых чад на сайте DV.KP.RU



Тигрица Лазовка с потомством.

А В ЭТО ВРЕМЯ

## Переплыла Амур, но не пережила зиму

Арсений СЕРГЕЕВ

Мать двух тигрят, скончавшихся от истощения, тоже могла погибнуть.

Знаменитая в Приморье тигрица Лазовка, вернувшаяся в край из Китая в 2021 году, пропала «с радаров» еще в декабре 2022 года. Специалисты предполагают, что в живых ее уже нет. В том же месяце скончались два предполагаемых детеныша хищницы. Где сейчас популярная тигрица и какие тайны хранит ее родословная?

О том, что Лазовка скорее всего умерла, рассказали первый заместитель министра лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Приморского края Алексей Суровый и генеральный директор Центра «Амурский тигр» Сергей Арамилев. Для тигрицы это третий выводок, и для нее не свойственно оставлять своих детенышей. А значит, с ней что-то случилось.

### СЛЕД ПРОПАЛ

Лазовку пытались найти по ошейнику с помощью УКВ-антенны, который помогает в поисках даже при севшей батарейке, но безрезультатно.

– К сожалению, новостей нет. Стоит признать, что, скорее всего, она погибла. По каким причинам – пока неизвестно. Надо сказать, что тиграм вообще сложно жить в нашем климате, это животные южной фауны. У нас 15-18 полосатых хищников ежегодно погибают по естественным причинам, не имеющим отношения к человеку.

Есть несколько версий того, что могло произойти: либо она заболела, либо провалилась под воду, когда вместе с детенышами пересекла неокрепший лед российско-китайской границы. Это произошло в

минувшем году. Турне в Поднебесную было своеобразным хобби тигриной семьи: по такому маршруту хищница проходила несколько раз.

Но существуют и более жуткие варианты. Предполагается, что она могла пострадать от лап тигра, который претендует на территорию, – краснокнижного хищника Грома. Возможно, к сожалению, и такое, что ей отомстили люди за съеденных собак.

### СЕМЕЙНАЯ ТРАГЕДИЯ

Котят также постигла тяжелая участь. Еще в декабре 2022 года в ЕАО юного тигренка нашли замороженным, причем в такой позе, что определить пол удалось не сразу. Позже экспертиза показала, что специалисты нашли в снегу девочку. По следам удалось найти вторую хищницу, которая пряталась в лесу. Малышка оказалась живой, без каких-либо ран на теле, однако ее состояние оставляло желать лучшего. Причина проста – истощение, которое постигло детеныша без матери.

Юная хищница попала на стол ветеринаров приморского Центра реабилитации животных «Тигр», проходила лечение, но ее здоровье не улучшалось. Врачи хотели провести операцию, но вскоре отказались от этой идеи – слабый организм вряд ли выдержал бы хирургическое вмешательство.

За ее жизнь боролись изо всех сил, но старания оказались тщетны, так истощение осложнилось из-за инородных тел в желудке хищницы. По словам Сергея Арамилева, обычно голодные хищники могут съесть все, даже то, что плохо переваривается. Но некий загадочный предмет (до сих пор неизвестно, что это было) все-таки нанес урон детенышу.

– При проведении исследования или экспертизы мы даем подписку о неразглашении. Потом Росприроднадзор через месяц-два может озвучить, – рассказал Сергей Арамилев.

## Объявление

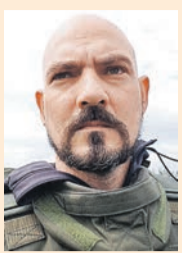
Разное

Я, Захарченко Алексей Иванович, совершил преступление и в настоящее время привлекаюсь к уголовной ответственности по п. «б» ч. 2 ст.165 Уголовного кодекса РФ за длительное бездогворное потребление электроэнергии, причинившее особо крупный ущерб муниципальному унитарному предприятию г. Владивосток «Владивостокскому предприятию электрических сетей». Мне грозит срок до 5 лет тюрьмы. Осознавая произошедшее и истинно раскаиваясь в содеянном, на примере личного негативного опыта обращаюсь ко всем жителям г. Владивосток, прошу не повторять моих ошибок и не допускать подобных преступных поступков, поскольку потребление электроэнергии без заключения договора и специального прибора учета, то есть попросту хищение электроэнергии, наносит материальный ущерб поставщику электроэнергии и может перечеркнуть всю Вашу жизнь.



Дмитрий  
СТЕШИН

Военкор «КП» побывал на российских позициях у города, за который сейчас идут самые тяжелые бои в Донбассе. По мнению наших бойцов, в последние недели противник заметно «приуныл».



### НА «БЕШЕНОЙ БРОНЕ»

Бойцы частной военной компании «Вагнер» ждали меня в тот самый час, когда еще не проснулись петухи и украинские артиллеристы. Место встречи мне было знакомо - окраина города Первомайский, ЛНР. Он входит в совершенно фантастическую агломерацию промышленных городов - Стаханов - Алчевск - Брянка - Зоринск - Ирмино - Алмазное. По размерам можно сравнить лишь с недалекой отсюда Славянско-Краматорской агломерацией.

Спутники в этих краях заглушены - навигаторы не работают, поэтому, ехал по памяти. Летом 2020-го я уже был в Первомайске. Мы собирали сельские общины, живущие под обстрелами ВСУ, и люди, показывая свои паспорта с тризубом, спрашивали под камеру: за что Украина так со своими гражданами? Я записал десятки таких обращений для передачи в Международный уголовный суд. Дело приняли к рассмотрению, на этом все и закончилось. С тех пор Первомайск претерпел еще больше, как я его назвал с ходу: «Город с половиной выбитых окон».

Не думал, что путь к передовой окажется таким длинным. Уже потом я по карте понял, что мы объезжали Бахмут (Артемовск) по гигантской дуге, чтобы выскочить к его северным окраинам. В одном из поселков сменили машину на броню. Мне уже немало лет, покатушками на броне меня не развеселить, тем более термометр в машине показывал минус 15. Я полез в десантный отсек и припал к триплексу со следом от пули. Новенькая БМП взревела и кинулась на передок так, что я покотился по лавке.

Ехали мы долго и быстро, проскакивали открытые поля, жались к лесопосадкам, иногда двигались натуральной «змейкой». Думал об одном: «Только бы машина на таких скоростях не разулась». Но мехвод свое дело знал. Уже в Подгорном я спросил про скорость, с которой мы шли, -



Дмитрий СТЕШИН/«КП» - Москва

## Бахмут уже как на ладони

Украинские мины в 3 ряда посреди села. Наши бойцы их не снимают - теперь это заграждение работает на нас.

50 км/ч. Хоть какая-то гарантия, что БМП не «заптурят», а таких «заптуренных» машин с ярко-рыжими горелыми корпусами я видел через триплекс изрядно. Может, укропские были, может, наши - противотанковыми управляемыми ракетными комплексами здесь все умеют пользоваться, любят их и уважают.

### ВТОРАЯ ЖИЗНЬ МИН

Понять состояние воюющего соединения очень просто - смотрите на ботинки. Здесь у большинства обувь была куплена за свои, хорошие и дорогих марок. В резиновых сапогах был только я один.

Сверху в одежде разноразмерной - кто в уставном пикселе, кто в «горках» - как кому удобно.

Почти все оружие у бойцов с тюнингом - прицелы, приклады-телескопы, одноточечные ремни... Половина этой красоты - трофеи, а значит, подразделение воюет успешно.

Мне показали точку, с которой можно заснять Бахмут. В утренних лучах нежного зимнего солнца кварталы многоэтажек казались сахарными и даже искрились. Но перед ними, в полосе наступления этих парней, лежала обширная промзона. Самый неприятный объект для наших штурмовых групп.

Мы не стали разгуливать по деревне - все равно, в каком бы ни были ВСУ состоянии, с их стороны прилетает.

А деревенские улицы до сих пор полны сюрпризов. Мы, например, пересекли такую плотную линию противотанковых мин в три ряда. Корпус одной мины вскрыл осколок, и виден желтоватый тол. Один из бойцов объяснил, почему это минное заграждение не сняли:

- А мины же в две стороны работают, теперь на нас, перекрывают проход чужой броне в эту часть деревни.

От деревни мало что осталось, и, судя по свежим воронкам, кроют ее постоянно. Все деревья срезаны как бритвой, до середины. На дорогах брошенные микроавтобусы, на которых передвигался противник и не успел далеко уехать. Кто смог, ушел пешком - до Бахмута рукой подать.

### «ЖЕНЮСЬ...»

Мы ныряем в неприметный домик, в его единственную теплую комнату. Судя по резкому запаху дизеля, ее прогревали печкой-капельницей. Парни, с которыми я говорил, были в масках, так принято в ЧВК. Первый собеседник из Воронежа, 29 лет.

- Пришел добровольцем в сентябре.

- Подожди, это же был самый неприятный месяц, перидислокация, мы оставляли территории...

- Вот потому и пришел!

- Ты шесть месяцев уже воюешь, можешь сравнить. Что-то у нас поменялось?

- Артиллерия стала бить точнее.

- А противник поменялся? - Нет, как бежали от нас, так и бегут.

Второй собеседник был постарше, «Кропот» воевал

пробуют, дегустируют, маленькая такая радость.

### «БЕЗ ПРИКАЗА НЕ ОТСТУПАЕМ»

Я снимаю какую-то разваленную хату, и в этот момент совсем рядом прилетает, камера вздрагивает. Мне машут рукой - пора, начала работать укропская артиллерия. Опять в том же порядке уезжаем - бешеная броня, потом машина, кажущаяся образцом уюта, тепла и тишины. Спрашиваю офицера, который меня сопровождает: как вы умудряетесь успешно продвигаться? Офицер мнетя, раздумывает, стоит ли выдавать «военную тайну», хотя в его словах нет ничего секретного:

- Планирование. Потом разведка, потом переразведка, если понадобится, еще двойная разведка. Артиллерия выбивает выявленные огневые точки. Только потом штурм. Нас поддерживает наша же авиация, но не с кабрирования (стрельба вертолета с предельных дистанций около 5 километров, поэтому малоприцельная. - Авт.), а в упор. Вот и все секреты.

Как в подтверждение слов офицера нашу дорогу пересекают два вертолета «Аллигатора» К-52, грязно-коричневого окраса. Я не успеваю их снять, но мой собеседник утешает - сейчас еще «двойка» пройдет. И она прошла. Потом мы пересекаем свеженькую линию обороны, одну, вторую... Бетонные надолбы уходят за горизонт, на высотах дзоты (деревоземляные огневые точки. - Ред.), и траншеи - все сделано по уставу.

Удивляюсь: зачем? Вы ж наступаете? И вообще... У вас, слышал, отступать запрещено, так?

- Так. Без приказа не отступаем. Но спокойнее воюется, когда за спиной такая линия обороны. К тому же она мобильная, ее можно двигать, и мы ее будем двигать.

### ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

## ВСУ вывозят из Артемовска раненых офицеров НАТО

Иван ГРАЧЕВ

За сутки сбито 2 украинских самолета.

«На больших скоростях противник пытается прорываться в Артемовск (Бахмут. - Ред.), чтобы что-то завести и вывезти раненых, но не рядовых, а высокопоставленных и тех, что из блока НАТО. Такие там тоже есть... То есть «Вагнер» и подразделения Минобороны, которые блокируют Артемовск, удачно ведут бои...»

Такой видеорапорт записал командир спецназа «Ахмат» Апти Алаудинов.

А вот какую сводку на утро 9 февраля выдало Минобороны РФ:

- ✓ На Южно-Донецком направлении авиацией ВКС России был сбит истребитель МиГ-29.
- ✓ В районе Херсона средствами ПВО сбит штурмовик Су-25.
- ✓ На Купянском, Краснолиманском, Донецком направлениях и в районе Угледара ударами групп войск «Запад», «Центр», «Юг» и «Восток» нанесены поражения подразделениям ВСУ.
- ✓ Уничтожено 9 складов боеприпасов.



Репортажи военкоров «КП» - последние новости о спецоперации на Украине от первого лица читайте на сайте





# Зашел я к Карлу в офигительных штанах

Александр ГРИШИН

Президент Украины слетал в Европу - просит самолеты для «победы над Россией».

Владимир Зеленский в Лондон слетал, много просил, много врал. Вкратце эта гастроль президента Украины и весь его тур по Европам можно вместить в это одно предложение. Сошедший с военнотранспортного самолета ВВС Британии Зеленский был олицетворением стиля «Мамо, пишу тебе из горящего танка». В неизменном свитере и туристических штанах цвета хаки он посетил и парламент, где выступил с речью, и, наплевав на этикет, в них же заявился к королю Карлу. Невозможно было не заметить стоящий в глазах зашедшего в кабинет Карла украинского президента немое удивление: «А у вас тут и пианино имеется?»

Впрочем, кроме милитари-стиля, Зеленский отметился таким враньем и подлизыванием к британцам, что порой

Для мене честь – бути першим Президентом України за всю історію українсько-британських відносин, якого вшанував своєю аудієнцією британський монарх.

Зеленский у себя в соцсетях заявил: «Я первый президент Украины, которого принимает британский монарх». Но либо он банально не знает новейшую историю своей страны, либо, что скорее, просто врет, набивая себе цену.



за него было даже стыдно. Председателю палаты лордов лорд-канцлеру Зеленский вручил «шлем украинского боевого летчика», «короля неба», который якобы написал на нем: «Мы имеем свободу, дайте нам крылья для ее защиты». Главное, чтобы Лондон дал самолеты, «чтобы победить Россию». Их Зеленский просил везде.

Британцы пообещали рассмотреть вопрос, но сколько, каких и когда - осталось без ответа. Вряд ли Лондон тут расщедрится, поскольку у всех ВВС Великобритании всего 20 штук F-35В и от 100 до 130 (по разным данным) истребителей-бомбардировщиков Турпооп. И это примерно половина от имевшихся у Киева боевых самолетов на начало СВО, плюс еще 74 истребителя советского образца уже были переданы им союзниками. Как



В 2005 году, когда это еще не было мейнстримом, Ющенко ездил к Елизавете II. Также кланчил, но тогда всего лишь деньги, а не «Абрамсы» и самолеты.

высказался один из британских министров, «у нас совсем нет этих греб...х самолетов». Оголить свои ВВС ради Украины британцам не улыбается.

Но остановиться Зеленскому было уже трудно. Наврал он, и что стал первым украинским президентом, встретившимся с монархом Великобритании «за всю историю украинобританских отношений». Ющенко и Порошенко могут смело подавать в суд за клевету.

- Я не знал, что обучение

на британских Турпооп занимает 3 года, - заявил Зеленский с трибуны и выкрутился: - Давайте мы отправим к вам наших пилотов, они научатся за 2,5.

Везде, где бы он ни был в Лондоне, он хвалился и угождал:

- Мир нуждается в британском лидерстве и украинской храбрости...

И везде, везде - демонстрация убежденности в победе над Россией. Под истерические аплодисменты. Это Зеленский еще с КВН наверняка запомнил - чтобы тебе хлопали, надо говорить то, что хотят услышать. А Лондон очень-очень хочет победы над Россией. Уже лет 200.

Не случайно Зеленский посетил МИ6, что навело уже на совсем иные мысли. После прошлого визита в британскую разведку произошел теракт на Крымском мосту. На какое злодейство подписался Зеленский в этот раз?

## ■ ВАНДАЛЫ

# В Киеве сносят монумент Ватутину

Александр ГРИШИН

Памятник Чкалову снесли днем ранее.

Ну вот и произошло. Украина окончательно порвала со своей исторической памятью, со своей историей, с миллионами погибших украинцев, освобождавших свою землю и оккупированные территории СССР в составе Красной армии от гитлеровских оккупантов. В Киеве снесли памятник генералу армии, Герою Советского Союза Николаю Федоровичу Ватутину, установленный на его могиле.

Освобождавший со своими частями 1-го Украинского фронта столицу нынешней Украины генерал Ватутин давно вызывал зубной скрежет украинских националистов. Но до 2014-го у них были руки коротки. Однако с торжеством «революции гидности» у победителей куда-то испарились и совесть, и честь. И память - ведь на похороны генерала в апреле 1944-го собрались тысячи киевлян, решивших

отдать дань памяти выдающемуся военачальнику и настоящему герою-освободителю.

Но это были те киевляне, из той Украины. Это те разместили на памятнике надпись на украинском языке: «Герою Советского Союза генералу Ватутину от украинского народа» (первоначальный вариант был без «Героя Советского Союза», но это потому, что Героя Николаю Федоровичу присвоили посмертно, в 1965-м). А нынешние киевляне распевают: «Батька наш Бандера». И, похоже, готовы были бы стрелять в генерала-освободителя, как то бандеровское отребье, которое и нанесло Ватутину смертельную рану.

Хотя никакой минкульт Украины, давший разрешение на снос памятников Ватутину и легендарному летчику Валерию Чкалову (его снесли в Киеве днем ранее), не вправе это санкционировать. Ведь тот же минкульт отнес эти памятники к объектам культурного наследия.

Что тут еще говорить? Видимо, не обойтись без освобождения Киева заново.

## ■ ВЗГЛЯД ИЗ-ЗА БУГРА

# Европа удивилась популярности Russia Today в Латинской Америке

Людмила ПЛОТНИКОВА

Frankfurter Allgemeine Zeitung написала о 18 миллионах испаноязычных подписчиков RT.

Киевский режим уверяет, что пользуется поддержкой во всем мире, а Россия якобы давно и прочно всеми и ото всех изолирована.

Немного оружия и много слов Украина действительно получает от Западной Европы и США, а вот о поддержке, поступающей в независимую из Азии, Африки, стран Латинской Америки, в Киеве предпочитают умалчивать.

В Германии решили такое вот молчание внимательно исследовать, сосредоточившись на латиноамериканском регионе, куда недавно совершил вояж канцлер ФРГ Олаф Шольц. Журналисты немецкого издания Frankfurter Allgemeine Zeitung (FAZ) с удивлением констатировали... успех российской пропаганды. На нее они и виртуозно списали нежелание Бразилии, Аргентины и других стран Латинской Америки оказывать помощь Украине.

Развитие интернета, спутникового и кабельного ТВ позволило практически во всех странах мира смотреть российские телеканалы. Ток-шоу, выпуски новостей, документальные фильмы и сериалы российских режиссеров - все это стало доступно, более того, такую вот российскую экспансию всячески приветствовали. Но как только российское ТВ заговорило на английском, испанском, французском, арабском и других языках, на Западе сначала насторожились, а затем стали запрещать вещание международного телеканала. К погромам RT не призывал, фейками свой эфир не наполнял. Зато аргументированно вскрывал ложь западных СМИ, показывал сюжеты о восстановлении новых российских территорий, разоблачал кровавые преступления киевского режима. Одним словом, давал зрителям в разных странах гораздо более объемную картину мира, чем ту, что они привыкли видеть от американско-британских медиакорпораций.

Однако в Латинской Америке к журналистским успехам относятся, как и положено в цивилизованном мире, голосуя за присутствие СМИ в медиамире исключительно количеством просмотров и подписок.

Вот и выяснили журналисты FAZ, что «успех RT в Латинской Америке подтверждают цифры: в Facebook\* у RT en Espanol порядка 18 млн подписчиков, что почти в два раза больше, чем у англоязычной версии RT».

Признав успех Russia Today, немецкие журналисты, по сути дела, расписались в банальной зависти: общий тираж печатных версий FAZ составляет 363 тыс. экземпляров, количество подписчиков в соцсетях - и того меньше.

\*Социальная сеть Facebook запрещена в РФ.



Не удивимся, если на месте советского генерала-освободителя скоро окажется Бандера.



## Сто лет в небе:

## Как наша авиация обгоняла Америку

Елена АРАКЕЛЯН

Разбираемся, как мы стали великой крылатой державой и что ждет нашу «небесную отрасль» в будущем.

Сотня лет - полет нормальный! 9 февраля наша гражданская авиация отмечает вековой юбилей. Эта громкая дата прихлалась на не самые простые времена. Сначала по авиаперевозкам ударила пандемия. А потом - санкции. Чего ждать дальше и на что надеяться? Давайте внимательно изучим столетний путь отечественной авиации и попробуем заглянуть в туманную даль нашей авиации. Ведь прошлое - это ключ к будущему.

Устраивайтесь поудобнее, пристегните ремни, нас ждет долгий, но увлекательный полет.



Темин Виктор/ТАСС

**В 1936 году Александр Беляков, Валерий Чкалов и Георгий Байдуков (на фото - слева направо) совершили уникальный беспосадочный перелет. За 56 часов 20 минут на советском самолете АНТ-25 они добрались от Москвы до острова Удд на Дальнем Востоке, где и сделан этот кадр. К слову, АНТ-25 не пошел в серийный выпуск.**

## 1923 - 1941: На взлет!

## Авиакомпании:

до 1937 года: 4 в СССР, 2 в РСФСР. Потом 1

## Парк пассажирских самолетов и вертолетов\*:

- 1923 год: 45
- 1940 год: более 1000

## Пассажирооборот\*\*, млрд пассажиро-километров:

- 1930 (первые официальные данные): 0,01
- 1940: 0,16 (рост в 16 раз)

## Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров:

не более 1 - 2 в среднем за год (в основном летали медленно и низко)  
**Погибшие в авиакатастрофах:**  
нет точных данных



КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИЛИ СЕРИЙНО

- ПР-5 (4 места)
- К-5 (6 мест)
- «Сталь-2» (4 места)
- «Сталь-3» (6 мест)
- АНТ-7/ПС-7 (12 мест)
- АНТ-9/ПС-9 (9 мест, первый наш самолет с туалетом и багажным отделением)
- ПС-84 (лицензионный американский Douglas DC-3, 21 пассажир)

Дмитрий ПОЛУХИН/Космическая правда

Днем рождения российской и советской авиации считается 9 февраля 1923 года. Тогда было объявлено об организации Совета по гражданской авиации. В 1923 году образовано и Общество с акционерным капиталом «Добролет» - будущий «Аэрофлот».

Опыт пассажирских авиаперевозок в России к тому времени был. Самолет конструкции **Игоря Сикорского** - с отдельным пассажирским салоном с обогревом и освещением - появился еще в 1913 году, раньше подобных европейских моделей. В 1922 году, еще до «Добролета», возникла первая советско-германская авиакомпания «Дерулюфт». Она до конца 30-х возила из Мо-

сквы в Кенигсберг (ныне Калининград) сначала почту, дипломатов и VIP-персон вроде **Айседоры Дункан**, а с 1924 года - любых пассажиров.

Кроме «Добролета», были созданы «Укрвоздухпуть» в Харькове и «Закавиа» в Баку. С 1930 года они все вошли в единый Гражданский воздушный флот. Через два года у него появилось привычное название «Аэрофлот».

На первых порах самолеты были преимущественно импортными. Импортное замещение удалось провести за 12 лет: если в 1929 году отечественных самолетов на линиях было меньше 40%, то к 1935 году воздушный флот стал на 100% советским.

**\*До 1990 года - данные по всему СССР и международным линиям «Аэрофлота». С 1991 года - по всем российским авиакомпаниям.**

**\*\*Число пассажиров, умноженное на количество километров, на которые их перевезли.**

## 1946 - 1965: Догоним и перегоним

## Авиакомпании: 1

## Парк пассажирских самолетов и вертолетов:

- 1946: около 2000
- 1965: более 4000

## Пассажирооборот, млрд пассажиро-километров:

- 1946: 0,93
- 1965: 38,1 (рост в 40 раз)

## Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров, в среднем за год: 9

## Погибшие в авиакатастрофах, в среднем за год: 101

## КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИЛИ СЕРИЙНО

**Для местных линий:**  
• Ан-2\*\*\* (12 мест)

## Ближнемагистральные:

- Ан-24 (до 52 пассажиров)
- Ли-2 (ранее ПС-84, 21 пассажир)
- Ил-12 (до 27 мест)
- Ил-14/14М (до 32 мест)
- Як-12 (4 места, 3 пассажира)

## Среднемагистральные:

- Ан-10/10А (85/100 пассажиров)
- Ту-104 (первый советский реактивный самолет, среднемагистральный, 50 - 122 пассажира)



## Дальнемагистральные

- Ил-18 с модификациями (до 7100 км, 89 - 122 пассажира)
- Ту-114 (до 9000 км, 170 - 220 пассажиров)

После войны новые пассажирские самолеты разного калибра стали появляться друг за другом.

С 1946 года на трассы вышел среднемагистральный Ил-12. В 1947 году - кукурузник Ан-2, который летает до сих пор.

В 1956 году регулярно возить пассажиров начал первый советский реактивный авиалайнер Ту-104 (создан на базе бомбардировщика). Время в пути с его появлением сократилось в разы. И Америку-таки удалось перегнать, реактивный «Боинг-707» в декабре 1957-го только совершил первый полет. Вместе с

большим самолетом появилось и все то, что сейчас нам привычно во время полета: в частности, бесплатное питание и напитки.

Следом на линии вышли дальнемагистральные Ил-18 и Ту-114. Из Москвы до Владивостока стало возможно добраться прямым рейсом. И не только туда: к 1960 году «Аэрофлот» летал в 22 страны, к 1965-му - в 38. Именно тогда открыли международный аэропорт Шереметьево.

**\*\*\*«Аны» производили на Украине. Все остальные самолеты - на территории нынешней России.**

Дмитрий ПОЛУХИН/Космическая правда

## КСТАТИ

Елена ОДИНЦОВА

Первые полностью импортозамещенные лайнеры авиакомпаний должны получить в 2024 году. В том числе и «тушки», разработанные еще в СССР.

Как идет работа над импортозамещенными российскими самолетами и когда они уже поднимут нас в воздух? Об этом рассказал гендиректор «Объединенной авиастроительной корпорации» **Юрий Слюсарь** на X Национальной выставке инфраструктуры гражданской авиации NAIS 2023. Она проходит 7 - 8 февраля в «Крокус-Экспо».

## Старый новый флот

Пройдемся по авиаперсоналиям. **Ближнемагистральный Superjet New.** Работы по его импортозамещению должны завершиться в 2023 году. Самолет получит не только отечественный двигатель ПД-8. У него будет и обновленный планер (он же корпус или несущая часть). Что связано не только с импортозамещением, учтены замечания авиакомпаний, которые уже полетали на «Суперджетах».

**Среднемагистральный МС-21.** На самолет получено одобрение изменений конструкции. Они связаны с установкой российского двигателя

ПД-14 и крыла уже из отечественных композитных материалов (сверхлегкий и сверхпрочный пластик). Остальные импортозамещенные системы либо проходят испытания, либо эти испытания уже завершаются. В 2024 году - сертификация.

- И первые шесть самолетов надемся передать авиакомпаниям, - обнадеежил **Юрий Слюсарь**.

**Дальнемагистральный Ту-214.** Это готовый самолет - по сути, еще советская модель, разработанная в конце 80-х, но серийно не выпускавшаяся. До недавнего времени делали 1 - 2 са-

молета в год. Теперь решено делать 20 (сначала предполагалось 10, но перед Новым годом программу решили расширить).

По словам **Юрия Слюсаря**, выпустить предполагается как базовую модель Ту-214, так и модификации. В частности, грузовую версию. И укороченную для перелетов с увеличенной дальностью: в VIP-версии - свыше 9 тысяч км, в версии на 150 пассажиров (вместо 210 в «базовом» 214-м) - до 8 тысяч км. Это важно, чтобы обеспечить прямые перелеты из европейской части страны на Дальний Восток.

Первый «новый старый» Ту-214 будет передан заказчиком также в 2024 году.





В какие страны и почему мы будем летать в этом году?

# и пробивала железный занавес

## 1966 - 1984: Золотой век

**Авиакомпания:** 1

**Парк пассажирских самолетов и вертолетов:**

- 1966: более 4000
- 1984: более 8000

**Пассажирооборот, млрд пассажиро-километров:**

- 1966: 45,1
- 1984: 184 (рост в 4 раза)

**Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров, в среднем за год:** 11

**Погибшие в авиакатастрофах, в среднем за год:** 208

КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИЛИ СЕРИЙНО

**Для местных линий:**

- Ан-2М (16 мест)
- Як-40 (32 пассажира)

**Ближнемагистральный:**

- Ан-24 (до 52 пассажиров)

**Среднемагистральные:**

- Ту-134 (72 - 80 пассажиров)
- Ту-144 (сверхзвуковой, до 150 пассажиров)
- Ту-154 (152 - 169 пассажиров)
- Як-42 (120 пассажиров)
- Ил-86 (360 пассажиров)

**Дальнемагистральные:**

- Ил-62 (до 10 тыс. км, 168 - 186 пассажиров)
- Ил-62М (до 11,5 тыс. км, 100 пассажиров)



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

Годы с середины 1960-х до начала 1980-х считаются лучшими для советской гражданской авиации. «Аэрофлот» развивался и расширялся. В том числе за счет международных маршрутов, которые и тогда приносили основную прибыль. В 1975 году он летал в 59 стран, а к 1980-му - в 85. Для сравнения, сейчас из России можно улететь в 30 стран, из которых почти треть - бывшие республики СССР, то есть в советское время это считалось бы внутренними рейсами. Говорите, железный занавес был при Советском Союзе? Ну-ну...

Парк самолетов в очередной раз обновился. Появились те самые советские лайнеры, которые многие из нас еще помнят. Например, Ту-154.

Были и технические прорывы из серии «всех перегоним». В 1968 году первый полет совершил сверхзвуковой Ту-144, на три месяца раньше французского «Конкорда». На пассажирскую линию

он, правда, вышел только в 1977 году и летал в Алма-Ату до 1978 года. На этом эра сверхзвука на наших пассажирских линиях завершилась. Полеты оказались крайне затратными даже по меркам СССР. Возникли и вопросы к безопасности самолетов такого типа (что потом подтвердила катастрофа «Конкорда» под Парижем, где погибло больше ста человек).

Кстати, о безопасности. В последнее десятилетие почти после каждой авиакатастрофы можно услышать: верните нам советскую систему с единственной авиакомпанией, тогда самолеты не падали. А вот это миф. Пик авиакатастроф у нас пришелся на 70-е годы. В 1972-м в них погибло почти 450 человек, в 1973-м - еще больше, в 1976-м - почти 400. В постсоветской истории таких цифр не было ни в один год. Притом что пассажирооборот в последние годы куда выше, чем в СССР.

## 1985 - 2000: Жесткая посадка

**Авиакомпания:**

- 1985: 1
- 2000: 296

**Парк пассажирских самолетов и вертолетов:**

- 1985: более 8000
- 2000: 6540

**Пассажирооборот, млрд пассажиро-километров СССР:**

- 1985: 188,4
- 1990: 243,8 (рост в 1,3 раза)

**РСФСР:**

- 1991: 150,4
- 2000: 54 (спад в 2,8 раза)

**Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров, в среднем за год:** 6

**Погибшие в авиакатастрофах, в среднем за год:** 99

КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИЛИ СЕРИЙНО

**Для местных линий:**

- Ил-114 (60 пассажиров)

**Среднемагистральные:**

- Ту-154М (с более экономичным двигателем, 152 - 169 пассажиров)
- Ту-204 (198 - 214 пассажиров)

**Дальнемагистральный:**

- Ил-96-300 (300 пассажиров)

Выпуск всех этих самолетов, кроме Ту-154М, так и не стал массовым.

«Застой» в отрасли начался еще в более-менее благополучном начале 1980-х. Сначала западные страны объявили бойкот Олимпиаде-80 из-за ввода советских войск в Афганистан. И «Аэрофлот» вместо ожидавшегося миллиона интуристов-болельщиков перевез несколько сотен тысяч. Затем советским лайнерам запретили полеты в США и некоторые другие страны (после сбита в 1983 году над Сахалином корейского «Боинга»).

С новыми самолетами дело было тоже неважно. А настоящий обвал начался с 1991 года. Вместо одного «Аэрофлота» к 1994 году у нас оказалось 393 авиакомпании. Предполагалось, что это создаст здоровую конкуренцию. Но на деле после «измельчения» почти все перевозчики столкнулись с финансовыми проблемами. Особенно когда в 1993 году в 200 раз в сравнении с 1991-м подорожал авиакеросин.

Эта ситуация добила и авиастроение. Про лизинг (долгосрочная аренда) отечественных самолетов тогда и не слышали. А вот зарубежные «Боинги» и «Аэробусы» оказались доступны по лизингу и потому обходились куда дешевле. К тому же они были более экономичны в эксплуатации.

**Авиакомпания:**

- 2001: 267
- 2019: 115

**Парк пассажирских самолетов и вертолетов:**

- 2000: 6540
- 2019: 2628

**Пассажирооборот, млрд пассажиро-километров:**

- 2001: 60,6
- 2019: 323 (рост в 5,3 раза)

**Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров, в среднем за год:** 4

**Погибшие в авиакатастрофах, в среднем за год:** 77

КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИЛИ СЕРИЙНО

**Для местных линий:**

- L-410 (по чешской лицензии, 19 пассажиров)

**Ближнемагистральный:**

- Sukhoi Superjet 100 (87 - 108 пассажиров)



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

С начала 2000-х авиаперевозки уверенно пошли в рост. Внутри страны на 2005 год они составляли всего треть от уровня 1992 года, зато международные увеличились в три раза.

Но вот на местные линии с их инфраструктурой не находилось денег. В итоге из 1450 аэропортов, которые достались России от СССР, сегодня

## После 2020: Пандемия, санкции... Что дальше?

**Авиакомпания:** 115

**Парк пассажирских самолетов и вертолетов:**

- 2020: 2632
- 2022: 1164

**Пассажирооборот, млрд пассажиро-километров:**

- 2020: 153,5
- 2021: 243,3
- 2022: 227,7

**Авиакатастрофы с жертвами среди пассажиров, в среднем за год:** 4

**Погибшие в авиакатастрофах, в среднем за год:** 30

КАКИЕ САМОЛЕТЫ ПРОИЗВОДИМ СЕРИЙНО

**Для местных линий:**

- L-410 (19 пассажиров)

**Ближнемагистральный:**

- Sukhoi Superjet 100 (87 - 108 пассажиров)



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

Сначала свалилась пандемия, а с ней обвал перевозок за рубеж. Только чуть дело стало опять налаживаться - санкции. И тут уже закрытием ряда направлений дело не ограничилось. Нет больше надежды ни на новые «Боинги» и «Аэробусы», ни на техпомощь и запчасти от самих производителей. Ни даже на импортные комплектующие к самолетам российского производства, которых в том же «Суперджете» около половины. Да и не во всех странах наши самолеты просто заправить соглашаются - боются вторичных санкций США и Европы.

В планах - произвести своими силами более тысячи бортов до 2030 года. В первую очередь это два полностью импортозамещенных самолета с российскими моторами:

- Sukhoi Superjet - New (ближнемагистральный, 87 - 108 пассажиров);
- MC-21 (среднемагистральный, 130 - 211 пассажиров).

Предполагается наладить и серийное производство Ту-214 (модификация Ту-204 из 90-х) вместо штучного. Но в основном все после 2024 года...

- Ожидания сейчас разные. От «все пропало» до шапкозакладательства, - рассказал «КП» о настроениях авиаторов накануне юбилея главный редактор портала avia.ru Роман Гусаров. - Но давайте будем объективными. Из достижений последнего года - наша гражданская авиация жива. Хотя в Европарламенте и объявили, что «Аэрофлот» уже не летает». На деле же мы в 2022 году перевезли 95 млн пассажиров - на 15% меньше, чем в 2021-м. В нынешних условиях, я считаю, это боль-

шой успех. Эти цифры означают, что авиакомпании так или иначе решают проблемы с запчастями и обслуживанием самолетов - иначе мы б вообще никого уже не перевозили. По результатам проверки Росавиацией тех 647 бортов-иномарок, которые теперь значатся в российском реестре, почти 600 из них признаны исправными. То есть мы потеряли пока лишь порядка 10% магистрального парка.

А теперь - о проблемах. - Очень рано говорить, что сложности позади и мы всех победили, - предостерегает Роман Гусаров. - Никто не знает, какие еще вызовы появятся впереди. Вот последний пример - турецкая компания «Хаваш» объявила, что может прекратить обслуживать российские самолеты, где больше 25% американских деталей (это запрещено третьим странам американскими санкциями, причем под условие про 25% попадают не только «Боинги», но и некоторые «Аэробусы»). Но будем надеяться на лучшее, благо вся история российской авиации показывает, что преодоление сложностей - наша сильная сторона.

**А В ЭТО ВРЕМЯ**

**ТИПЫ ЛАЙНЕРОВ ПО ДАЛЬНОСТИ ПОЛЕТА**

- Для местных линий: **менее 1000** км
- Ближнемагистральный: **от 1000 до 2500** км
- Среднемагистральный: **от 2500 до 6000** км
- Дальнемагистральный: **свыше 6000** км

В материале использованы данные Росавиации, портала aviation-safety.net, учебных пособий.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда



## Пророчества фантастов прошлого о нашем времени:

Антон ФОКИН

Некоторые из мрачных сценариев все больше похожи на правду.

Во времена золотого века научной фантастики 2020-е годы представлялись довольно далеким будущим с летающими машинами и межгалактическими путешествиями. В реальности достигнуть такого технологического прогресса оказалось немного сложнее. С другой стороны, многие из пророчеств писателей и футурологов, сделанных несколько десятилетий назад, кажется, начинают сбываться. «Комсомолка» вспомнила некоторые произведения прошлого, действие которых происходит в наши дни.

# Бедняки смогут заработать только в жестоких шоу на выживание

По «Бегущему человеку» Стивена Кинга сняли фильм с Арнольдом Шварценеггером.



Кадр из фильма

## Игры с кровью

Роман «Бегущий человек» Стивена Кинга

Год создания: 1982.  
Время действия: 2025.

Сюжет: Экономический кризис в США разделил людей на сверхбогатых и ультрабедных. В стране гигантская безработица, а едва ли не единственной возможностью для бедняков разжиться капиталом становится участие в жестоких телешоу с настоящими убийствами.

**А что на самом деле:** Стивен Кинг верно предсказал появление

реалити-шоу, расцвет которых пришелся на начало XXI века. Впрочем, в наши дни им на смену приходят интернет-стримы (трансляции в реальном времени) и видеочаты. Неравенства в западном мире тоже стало намного больше. Не случайно так часто на

улицах европейских и американских городов сейчас можно увидеть протесты рассерженных жителей, от французских «желтых жилетов» и темнокожих BLM-щиков в Америке до бастующих в Британии медсестер, которые требуют поднять им зарплаты.

## Информационный тоталитаризм

Роман «Острова в сети» Брюса Стерлинга

Год создания: 1983.  
Время действия: 2023.

Сюжет: На Земле существует разветвленная компьютерная сеть, однако ее полностью контролируют могущественные корпорации. С ними сражаются «борцы за свободу информации», ведущие непартизанскую войну против монополистов. Войны ведутся в том числе с помощью управляемых летающих машин.

**А что на самом деле:** Роман, несмотря

на то, что был написан 40 лет назад, предвидел и развитие интернета (справедливости ради отметим, что зачатки Всемирной паутины тогда уже существовали), и появление боевых беспилотников. С чем можно поспорить, так это с тотальным контролем информации. С другой стороны, влияние крупных технокомпаний (например, Google или Amazon) и принадлежащих им сервисов уже сейчас так велико, что они могут сравниться с небольшими государствами.

## Дыра в небе

Фильм «Горец 2»

Год создания: 1991.  
Время действия: 2024.

Сюжет: Озоновый слой на Земле настолько истощился, что над поверхностью планеты приходится ставить электромагнитный щит, который спасает людей от смерти под палящими лучами. Увидеть голубое небо нельзя, а всех, кто рискует выбраться из городов, ждет гибель.

**А что на самом деле:** Как считают ученые, землянам удалось невозможное, - озоновый слой начал восстанавливаться (этому поспособствовал запрет на использование охлаждающего газа фреон в холодильниках). Если все пойдет в том же духе, то уже к середине этого века озоновый «зонтик» на Земле придет в то же состояние, в каком был до 1980 года.

## Космические колонисты

Роман «Красный Марс» Кима Стэнли Робинсона

Год создания: 1993.  
Время действия: 2026.

Сюжет: Первый российско-американский корабль с сотней колонистов отправляется к Марсу. Там земляне строят

общество, которое оказывается намного привлекательнее их родины, в результате чего с Земли к Красной планете устремляются мигранты в поисках счастливой жизни.

**А что на самом деле:** Главным энтузиастом колонизации Марса сейчас является один из

богатейших людей мира Илон Маск. В прошлом году он пообещал, что первый пилотируемый полет к Марсу он запустит уже в 2029 году (почти в срок с книгой). Однако до строительства реальных поселений на Красной планете человечеству, видимо, еще далеко.

## Последнее поколение

Фильм «Дитя человеческое»

Год создания: 2006.  
Время действия: 2027.

Сюжет: Людей на планете поразило бесплодие. Соответственно живущее поколение может оказаться последним. Логичным образом это приводит к царству хаоса и насилия - настоящему постапокалипсису.

## Новый крестовый поход

Роман «Притча о талантах» Октавии Батлер

Год создания: 1998.  
Время действия: 2032.

Сюжет: Поразительно, но одним из главных событий в книге являются президентские выборы в США, в которых побеждает один из кандидатов с лозунгом «Сделаем Америку снова великой» (со всем как Дональд Трамп).

Победив, политик строит в Штатах христианское фундаменталистское государство в самой радикальной форме. Снова вводится рабство, а власти объявляют новый крестовый поход против неверных.

**А что на самом деле:** Трамп правил Америкой в 2016 - 2020 годах, и пределом его радикальности стала идея строительства забора на границе с Мексикой, чтобы в США не проникали нелегальные иммигранты. Говорить о каком-то насаждении традиционных ценностей в Америке тоже не приходится, скорее наоборот. Впрочем, Трамп собирается в 2024 году вернуться в кресло президента. Может, тогда сюжет романа воплотится в жизнь?

## ВОПРОС ЭКСПЕРТУ

### О чем пишут сейчас?



Сергей ЛУКЬЯНЕНКО, автор литературной вселенной «Дозоров»:

- В России в последнее время стал особенно популярен жанр романтической фантастики. Это такой нишевый продукт, нацеленный на женскую аудиторию, в котором рассказывается о том, как, например, самая обычная девушка с кучей проблем влюбилась в себя условного «темного властелина» и в течение 10 книг «растопливает его холодное сердце», иногда с эротическим подтекстом. Очень привлекает аудиторию из числа дам всех возрастов.

У мужчин же популярны истории про обычных парней, которые по ходу повествования становятся талантливыми полководцами или государственными деятелями. Речь идет о «попаданцах», когда главный герой каким-то образом оказывается в прошлом, где учит, например, товарища Сталина побеждать врагов.

Еще одна модная тема - «сетевые приключения», где действие происходит в виртуальных мирах. Такие произведения похожи во многом на ролевые игры - герой «прокачивает» персонажа, повышает его уровень, решает «квесты».

Кстати, необходимо выделить еще одно такое популярное сейчас направление, как постапокалипсис, когда действие книги происходит после глобального катаклизма, например, ядерной войны.

Конечно, остается востребованной и серьезная фантастика. При этом нынешние авторы гораздо более пессимистичны, и произведений, рисующих «светлый образ будущего», стало на порядок меньше. Думаю, что это связано с общим мировым напряжением.

Фантастам удалось в достаточной мере точно предсказать нынешние мировые проблемы. Писатели давно говорили о возможности возникновения горячей точки на Украине. Были и прогнозы, связанные с возможностью возникновения эпидемий новых болезней, так что нельзя сказать, что все произошедшее стало для фантастов «громом среди ясного неба».



**Азартные игроки готовы тратить сотни тысяч рублей, чтобы приобрести для своих персонажей уникальные характеристики.**

# Школьники воруют у родителей деньги, чтобы купить крутое виртуальное оружие в играх

Роман ЛЯЛИН

Если раньше подростки хвастались дорогими смартфонами, то сейчас это время начало уходить в прошлое. В Москве 11-летний ученик украл у своих родителей 1,8 миллиона рублей. И потратил не на дорогую одежду и гаджеты, а на оружие в компьютерных играх.

«Комсомолка» решила узнать, как устроен этот теневой рынок, где детям продают за огромные деньги то, что они не могут даже пощупать.

## «ГОЛДЫ» И «СКИНЫ»

Школьник из Москвы, как сообщали СМИ, потратил деньги в стрелялке Standoff 2. В группах поклонников игры в российских соцсетях состоят до двух миллионов человек. Поэтому покупка и продажа вещей из Standoff 2 пользуется популярностью. По рассказам геймеров, в этой игре чаще всего можно встретить именно школьников.

Чтобы разобраться в том, как устроен этот теневой рынок, «КП» решила обратиться к продавцам виртуального оружия напрямую.

В этой игре продают и покупают не за рубли, а за «голды», - рассказал «КП» один из продавцов. - Это своя валюта в игре, один «голд» равен примерно одному рублю. На «голды» покупают «скины» - это не само оружие, а его расцветка. Потому что по своим характеристикам в Standoff 2 один бластер или нож ничем не отличается от другого - лишь узорами и цветом. Самое дорогое оружие, на которое я наткнулся в этой игре, стоило около 100 тысяч рублей.

Новость о том, что школьник потратил такую сумму

денег в этой игре, продавцов сильно удивила.

- Судя по всему, он нарвался на мошенников, - делятся продавцы оружия. - Чтобы избежать обмана, у нас существуют свои «гаранты» - это популярные в игре люди, через которых проходят сделки. Школьника же, судя по всему, просто обманули.

- Этот рынок можно сравнить с биржей, - рассказал «КП» владелец сети компьютерных клубов Алексей Гончаров. - Ес-

оружие, геймеры называют CS:GO. Для покупки и продажи «скинов» в ней существует несколько крупных торговых площадок.

На одной из них есть счетчик покупок, совершенных на площадке. И цены здесь немаленькие. Некоторые спортивные перчатки в игре, к примеру, стоят до 300 тысяч рублей, нож - 169 тысяч рублей, а винтовки по 250 тысяч рублей. Отличаются они лишь расцветкой и узорами. Максимальная цена за одну вещь на этой площадке - полмиллиона рублей, на другой - 100 тысяч долларов.

- Некоторые подростки воруют деньги, такие истории были всегда. Но есть и те, кому родители сами их дают, - говорит Алексей Гончаров. - У нас есть взрослые игроки, которые купили инвентарь на 200 и 300 тысяч рублей. А у обычного школьника в среднем на одном аккаунте в игре до 15 тысяч рублей.

Торговля виртуальным оружием оказалась довольно выгодным бизнесом. И люди в нем делятся на две категории. - Есть те, кто покупает это оружие, держит у себя до повышения цены, а потом продает, - делятся знатоки рынка. - А есть компании, которые специализируются на этом. Часть из них работает по принципу ИП, поэтому их обороты закрыты. Но, насколько известно, даже небольшие игроки могут иметь оборот в миллионы рублей в месяц. В годовом выражении на этом рынке крутятся в России миллиарды рублей, часть которых приносят именно дети.

А уж где школьники берут эти деньги, торговцам не важно. Ведь пока эта сфера законодательно не регулируется.

К слову, жалоб на мошенников от школьников в соцсетях достаточно много. Но большая часть из них не обращается в полицию. С одной стороны, не хотят, чтобы знали родители, с другой - найти киберпреступников достаточно сложно.

## ПОКУПАЮТ ДАЖЕ ШЕЙХИ

Игра Standoff 2 оказалась далеко не самой дорогой. По словам экспертов, рынок продажи оружия в компьютерных играх достаточно развитый. И исчисляется он миллиардами рублей в год.

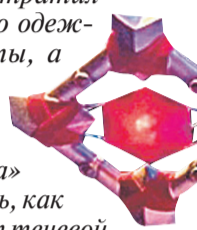
ли говорить о мировых масштабах, то это огромное количество оружия на миллиарды долларов. Для школьников это стало способом выразиться.

Самое оружие в играх, которое позже выставляют на продажу, чаще всего достается игрокам бесплатно за их достижения. И уже позже оно выставляется на рынок, после чего перепродается каждый раз все дороже.

- Чем реже вещь, тем она дороже. Чем игра популярнее, тем больше спрос на вещи, - рассказывают «КП» геймеры. - Standoff 2 не самая популярная игра в России. В других играх «скины» дороже. Есть оружие и на десятки тысяч долларов. Но такое покупают в основном арабские шейхи, в России редко его встретишь.

## ОБОРОТЫ РЫНКА - МИЛИАРДЫ

Одной из самых популярных игр, где продают самое доро-



**ВОПРОС - РЕБРОМ**

**КАК НЕ ПОПАСТЬ В РУКИ МОШЕННИКОВ В ОНЛАЙН-ИГРАХ?**

- Самое главное правило, никогда не обсуждайте покупки в мессенджерах лично с продавцом, делайте это только на специализированных площадках, - делится Алексей Гончаров. - Лучше использовать официальные площадки, которые создают сами производители игр. Либо используйте сервисы, которые работают по принципу биржи, где продают вещи другие игроки, но сделку проводит сама площадка. Помните, что стоимость одной вещи может меняться. Оружие в играх - как акции, цены на них все время падают и растут. Но если посмотреть историю за последние пять лет, цена только растет.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

**КОНКРЕТНО**

**МОЖНО ЛИ ОТСЛЕДИТЬ ПОКУПКИ РЕБЕНКА В ИГРАХ?**

**BLOCKED**

Запросить пароли ребенка от всех аккаунтов в играх не очень эффективный метод. Он может создать другой аккаунт, о котором вы не будете знать.

**Единственный метод - общение с самим ребенком.**

Нужно ему объяснить, что его могут обмануть в интернете, предложить обсуждать траты в игре с родителями, проводить сделки вместе с ними, чтобы они контролировали цены и надежность сделки.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

**Игры и виртуальный мир давно стали частью субкультуры, впрочем, деньги здесь крутятся огромные и вполне реальные.**

## МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

### «Государство может на этом заработать»

- История с продажей виртуального оружия в играх - это очень большие деньги, это глобальная сеть, которая захватывает все большие слои молодежи, - делится **финансовый аналитик, кандидат экономических наук Михаил Беляев**. - И законодательному регулированию эта сфера подвергается крайне слабо, если вообще подвергается. Пока это лишь на уровне того, чтобы там не было призывов к насилию. Все остальное лежит вне зоны законодательства, не говоря уже о налогах. Там чаще всего применяется криптовалюта, которая тоже у нас не регулируется. Это отдельная проблема. Законодательно здесь можно все упорядочить, для этого нужно привлечь специалистов в области информационных технологий, юриспруденции и экономики. Понятно, что это вызовет сопротивление у народа. Но если это рынок, на котором крутятся миллиарды, то даже 10-процентный налог перекроет все затраты на то, чтобы создать законодательную базу. С учетом того, что этот рынок постоянно растет, государству это будет выгодно.



**StatTrak™ Коготь | Волны**

★ Прямо с завода    Нож

Все предложения предмета на маркете

Тайное StatTrak™

Износ: Прямо с завода

На этом предмете используется технология StatTrak™, которая отслеживает определенные показатели владельца.

Этот предмет отслеживает количество подтвержденных убийств.

Этот керамбит с рукоятью из слоновой кости, медными заклёпками и зубчатым лезвием режет на входе и раздирает на выходе. Окрашено черной и серебряной металлической краской под мрамор, а затем нанесен градиент. Чрезмерно усердное разгильдяйство приводит к летальному исходу

Узнать Float Value предмета

Запросы на автопокупку

12	42 500.01 ₽	42 500 ₽	41 502.13 ₽	41 500.04 ₽
Всего запросов	1 запрос	1 запрос	1 запрос	1 запрос
<b>41 500 ₽ и менее</b>				
8 запросов				

**Нож почти за 380 тысяч рублей - один из примеров, и далеко не самый дорогой.**

**КП RU** Как мы сами подсаживаем детей на гаджеты: психологи объяснили, почему школьников затягивает виртуальный мир



Студенческие годы - время получать новые знания, веселиться и креативить. «КР» собрала самые необычные, но полезные изобретения российских «студизусов».



Кулибины нашего городка:

И телефон в мороз согреют,  
и восстание пчел подавят,  
и мышей посчитают

## Антиморозные перчатки

26-летние Елена Скулина и Николай Махов - студенты Новосибирского государственного технического университета - придумали перчатки с подогревом.

На рынке в основном предлагают теплые толстые перчатки с нихромовой греющей проволокой. Их мощность - до 5 ватт, это 2 - 3 часа работы. Наши перчатки тонкие, тоже работают от подзарядки, но греют до 10 часов! К тому же в них равномерно распределяется тепло по всей поверхности руки, включая область пальцев, чего у китайских аналогов нет, - рассказывает Елена.

Для перчаток используется специальный материал - его название изобретатели держат в секрете. Недавно они своими руками сшили и продали первую партию: ее купила частная строительная компания в Иркутске и прямо сейчас испытывает в деле. Стоимость пробной партии не разглашается, однако известно, что новосибирцы планируют продавать свои перчатки по 6000 рублей за пару - почти вдвое дешевле зарубежных аналогов.



Перчатки от новосибирских студентов будут греть счастливых обладателей до 10 часов.

## А В ЭТО ВРЕМЯ...

### СКАФАНДР ДЛЯ СМАРТФОНА

Благодаря ребятам из Самарского университета им. Королева аккумулятор смартфона может совершенно спокойно работать на морозе и не выключаться. Они разработали грелку-скафандр, превосходящую аналоги, которые есть на рынке. С ней телефон может несколько часов работать даже при температуре минус 25 градусов. Конструкция из пенополиэтилена и водонепроницаемой ткани со специальной пропиткой полностью герметична, а экран спрятан под прозрачной теплоизоляционной пленкой.

Новый чехол уже прошел испытания. Первая партия может поступить в продажу в начале следующего года. Ожидается, что он не будет дороже зарубежных аналогов, цена которых от 2 до 6 тысяч рублей.

### ЭЛЕКТРИЧЕСТВО БЕЗ ПЕРЕБОЕВ

Студент Орловского университета Александр Лансберг запатентовал сразу 18 новинок, которые помогут решить проблемы с электроснабжением. Среди его изобретений - устройство, делающее единую линию электропередачи на несколько секторов, чтобы в случае аварии без электричества осталось минимум потребителей. Таким устройством в перспективе можно оснастить все ЛЭП. А для борьбы с неплательщиками Александр придумал учетное устройство, которое само напомнит о долге, а в случае неуплаты отключит нарушителя от сети.

### «УМНЫЙ» УЛЕЙ

Когда пчел в улье становится слишком много, они могут начать войну между собой либо вовсе отделиться вместе с новой маткой и найти другое место обитания. Это называется роением - естественный инстинкт, который для пчеловодов оборачивается колоссальными убытками. Студенты Новосибирского государственного технического университета придумали «умный» улей SHive с мини-микрофонами. Датчики улавливают мельчайшие вибрации от крыльев, которые издает пчелиная матка перед роением, и посылают сигнал пасечнику. Тот успевает вовремя отреагировать: не допустить миграцию пчел. Система также может следить за весом улья и определять, сколько в нем меда. В отличие от имеющихся в мире аналогов новая российская модель снабжена системой, позволяющей работать даже без интернета. По словам разработчиков, она может «общаться» с хозяином при помощи базовой станции, если расстояние между ними не будет превышать 10 - 15 километров.

## ВОПРОС - РЕБРОМ

### Почему хорошим идеям сложно дойти до рынка?

- Если изобретение студента не коммерциализируется, то, как правило, причин две. Либо студент изобрел то, на что нет спроса, либо придумал изобретение, но не упаковал его как продукт, потому что не умеет или не знает, что нужно делать, - говорит Надежда Развейкина, завкафедрой социальных систем и права Самарского университета им. Королева. - Нередко студенты «спотыкаются» на процедуре оформления патента. На сегодняшний день срок с момента подачи заявки до момента выдачи патента может составлять до полутора лет и даже более. Это слишком долго - за полтора года изобретение может утратить актуальность. И подходящий момент выхода на рынок может быть упущен. Поэтому очень важно, чтобы процесс патентования проходил как можно быстрее.

Подготовили: Ольга НОВИКОВА («КР» - Самара),  
София БЕРЕЗОВСКАЯ,  
Надежда РЫЖКИНА («КР» - Новосибирск).



Пять удивительных изобретений настоящего Ивана Кулибина ищите на KP.RU



## Велосипед для детей с ДЦП

СамГТУ



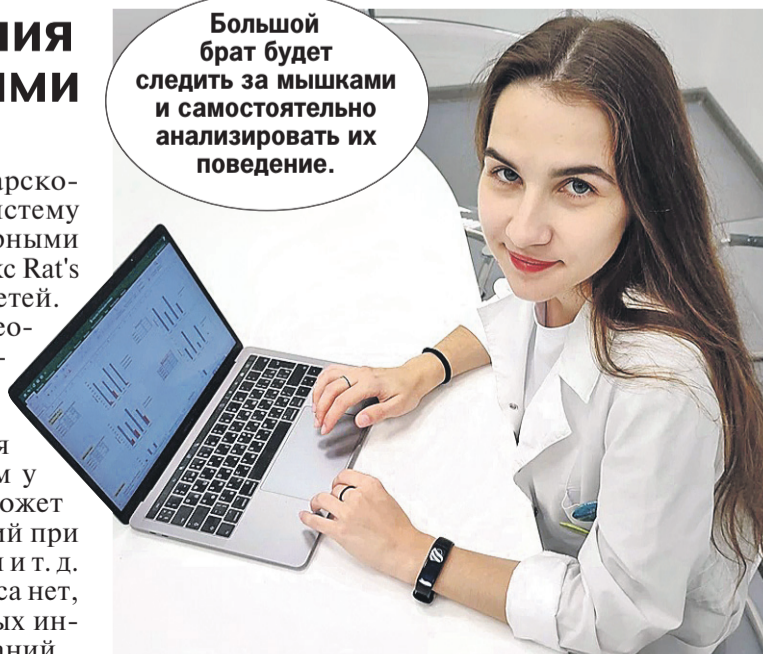
Это разработка студентов-третьекурсников Самарского политеха. Мини-транспорт призван облегчить жизнь ребят с особенностями здоровья, стать полноценным средством передвижения и помочь в реабилитации. Четырехколесный велосипед постарались сделать устойчивым, чтобы он не опрокинулся, попав в яму или наехав на кочку. Предусмотрели изобретатели и надежную систему фиксации пассажира. Прототип новинки уже оценили родители детей с ДЦП. После доработки его намерены запустить в производство, правда, точные сроки и итоговая стоимость пока неизвестны.

Четырехколесный друг должен не только стать удобным средством передвижения, но и помочь детям в реабилитации.

## Система слежения за лабораторными мышами

Студенты и аспиранты Самарского университета придумали систему «умного» слежения за лабораторными мышами. Программный комплекс Rat's lab работает на основе нейросетей. Он позволяет организовать видеонаблюдение и провести автоматический анализ поведения лабораторных мышей и крыс. Причем результаты наблюдения будут определены лучше, чем у лаборантов. Изобретение поможет повысить точность исследований при разработках лекарств, косметики и т. д. Российских аналогов у комплекса нет, он уже вызвал интерес у научных институтов и коммерческих компаний.

Большой брат будет следить за мышками и самостоятельно анализировать их поведение.



Самарский университет



# Хозяин три года искал потерявшуюся собаку и встретил ее в приюте

Ася ЖУКОВА («КП» - Красноярск)

Воссоединение с питомцем не обошлось без слез.

ЧУДОМ СПАСЛАСЬ ОТ ОТСТРЕЛА

Беспородная, но очень обаятельная собака по кличке Жулька потерялась в 2020 году.

- Наши сотрудники отловили ее весной 2021-го на ипподроме, - рассказала Катерина Батынская, представитель общественной организации «Бездомный пес». - Обычно мы ловим собак, стерилизуем, вакцинируем и возвращаем обратно. На это уходит примерно десять дней.

Но пока Жулька была в собачьем приюте, пришла страшная новость: всех псов, живших в районе ипподрома, кто-то нещадно расстрелял. Везти собаку обратно на место недавней бойни - значит подписать ей смертный приговор, так что бродягу решили оставить.

Но, оказавшись в приюте, впала в апатию - не особо хотела гулять, даже на ноги поднималась неохотно, так что сильно прибавила в весе и за свои пышные формы обзавелась новой кличкой - Булочка.

- Мы стараемся создавать животным семейные условия, - говорят в приюте. - Наши специалисты и погуляют, и в носик поцелуют. Но, поймите, это не хозяин и не дом.

«ЭТО ТЫ, ЖУЛЬКА?»

Зоозащитники постоянно приглашают фотографов-волонтеров, чтобы снимать своих подо-



Во время первой встречи собаки и ее хозяина рыдал весь приют.

печных, выкладывать в соцсети и искать им новый дом. Наконец очередь дошла до Булочки.

После фотосессии портреты собаки с человеческим взглядом разместили в своих группах и на сайтах объявлений: «Дама рубенсовских форм с великосветскими манерами. Булочка степенная, взрослая, умнейшая собака. Стерилизована, вакцинирована. Приезжайте знакомиться!»

Одно но - собаке почти десять лет. А у таких шансов попасть в семью крайне мало.

Но на днях раздался звонок: «Здравствуйте! Я по объявлению - собаке Булочке».

- У меня аж сердце подпрыгнуло: неужели появился шанс? - продолжает Катерина.

31-летний красноярец Александр Урвачев листал объявления, и вдруг перед глазами фото Жульки. Да, поправилась, изменилась, но сомнений не было - это она. После



Александр вырастил Жулю с щенка и не терял надежды вернуть ее домой.

нет. Сколько ходил по приютам, бесполезно, - вздыхает мужчина. - Даже устроился в один из них, а вдруг? Все же надеялся, она нет-нет и попадет в отлов.

«ТАКОЕ ВИДЕЛИ ТОЛЬКО В КИНО»

Первая через почти три года разлуки встреча хозяина и собаки случилась 6 февраля. Когда Жулю выпустили из вольера, она потихоньку подошла к Александру. Тот опустился перед ней на снег, разрыдался, как мальчишка. Гладил мохнатую голову собаки, что-то шептал. А та - прежде спокойная, меланхоличная - словно ожила. Потянулась навстречу и давай облизывать мокрое от слез лицо своего человека.

- Нас всех накрыло, я такое только в кино видела, - не скрывает Катерина. - Раньше эта семья жила в частном доме, а сейчас переехала в многоэтажку. И хозяин эту гигантскую Булку забрал в квартиру!

По словам Александра, пока Жуля привыкает. В небольшой квартире-студии ей жарковато. К тому же еще тяжело передвигаться, надо сбрасывать вес. Но отказываться от питомицы у него даже в мыслях не было.

- Сам я детдомовский, не мог ее предать. Для меня собака - это святое. Будем заниматься, придать в форму. Вон она лежит на диване, моя!

## ■ ПРИМЕР ДЛЯ ПОДРАЖАНИЯ

### Вернул владельцу потерянный пакет с наличными, а вознаграждение перевел бойцам СВО

Евгения СОРОКА («КП» - Краснодар)

Водитель эвакуатора за одно утро сделал сразу два добрых дела.

Большие деньги на дороге не валяются? А вот и нет. 38-летний водитель эвакуатора Армаис Газарян из Славянска-на-Кубани нашел сверток с приличной суммой на обочине. В тот день он выполнял заказы и много колесил по городу. А ближе к обеду решил заехать на мойку. Припарковал машину около гаражей и ждал, когда там освободится место.

- Вышел из машины, стал пинать камни на обочине. У меня есть такая привычка. А потом смотрю, среди камней что-то валяется странное, завернутое в пакет, - рассказывает Армаис Газарян. - Сначала было страшно подходить к этому свертку, мало ли что там. Но потом присмотрелся. Пакеты были очень старыми, пожелтевшими, засаленными. Взял в руки и понимаю, что внутри деньги. Развернул - и немалые! Пересчитал - 370 тысяч. Я даже дар речи потерял.

Работягу хоть и кинуло в жар, но прикарманить чужое он не стал. Мужчина решил найти хозяина свертка.

- А вдруг эти деньги были отложены на операцию или лечение, мало ли, какая беда у человека, - говорит Армаис.

Первым делом мужчина обратился к мастерам, что работают на станции техобслуживания рядом с мойкой.

- В полицию пойти в голову не пришло, - объясняет Армаис Газарян. - Знаете, утром

у меня был заказ в этом же районе. И тогда заметил, как около гаражей ругались, видимо, отец с сыном. Подумал, что деньги могли быть их. Не смейтесь, вот как-то так сложилось. И угадал. Пошел на СТО, ребята там тоже видели этих двоих. И оказалось, что сын деда обслуживается на этой станции. Они и дали номер телефона. Позвонил, говорю, нашел, пакет с деньгами. Мужик и дал номер телефона своего отца. Мол, деньги его были.

Дедушка, ему лет 80, рассказал, что деньги откладывал на черный день, копил всю жизнь. Назвал точную сумму, что лежала в свертке. Но зачем дед пошел с ними на улицу, я уже спрашивать не стал.

Армаис отвез находку домой дедушке. А тот в качестве благодарности передал эвакуаторщику 10 тысяч рублей.

- Эти деньги себе забирать не стал, отправил их нашим военным в зону СВО, - признался Армаис Газарян. - Я собираю гуманитарку для наших военных. Считаю, что это мой долг. Ребята за мое тихое мирное утро жизнями рискуют.



## КОММЕНТАРИЙ ЮРИСТА

### Что делать, когда нашел деньги

- Человек, очевидно, имел благие намерения. Себе деньги он не оставил, но в то же время в полицию не пошел. А это могло обернуться серьезными трудностями. Потерявший мог написать заявление, и нашедшему могли вменить кражу, - объясняет юрист Матвей Голиков. - Лучше всего в таком случае прийти в полицию и написать заявление. В нем должно быть четко указано - место, время, где обнаружена находка, а также ее размер. После получения заявления полиция начнет разбирательства и поиск потерявшего деньги. Если в течение полугода этого не произойдет, то нашедший приобретает на эти деньги право собственности. Притом что даже налог с них платить не придется.



Самые важные новости, самые яркие фото и видео, самые интересные истории в телеграм-канале «Комсомольской правды»





Что нужно  
знать  
о борьбе  
с самым  
мучительным  
симптомом.

# Скажи мне, какой у тебя кашель, и я скажу, как его лечить

Анна ДОБРЮХА

При заражении любым респираторным заболеванием, будь то грипп, ковид или простуда, больше всего нас донимает и тревожит кашель. Кашлем сопровождается и коклюш, а ведь заболеваемость им в России за минувший год выросла более чем вдвое.

И есть соблазн просто «бороться с кашлем», то есть купить сироп, и дело с концом. А вдруг уже пошло воспаление на легкие? Разумеется, самое правильное - обратиться к врачу. Но, судя по историям пациентов, даже при одних и тех же особенностях кашля доктора районных поликлиник порой назначают совершенно разное лечение. Хотелось бы ориентир: какие подходы считает самыми эффективными современная медицина? Об этом мы поговорили с главным внештатным специалистом-пульмонологом Минздрава РФ по Центральному федеральному округу, профессором, д. м. н., экспертом телеканала «Доктор» Андреем Малявиным.

## ПРИЧИНЫ РАЗНЫЕ. А ТЕРАПИЯ?

Первым делом встает вопрос: насколько важно для лечения кашля определить, какую именно из респираторных инфекций вы подхватили? Сейчас среди возбудителей, заражающих нас, лидируют грипп, ковид и «простудные» вирусы (риновирусы, респираторно-синцитиальные, метапневмовирусы и др.).

- В лечении кашля как симптома подходы принципиально одинаковы (то есть не зависят от вида ОРВИ. -



Shutterstock

Только врач в точности разберется, отчего именно кашляет ваш ребенок.

Ред.). Потому что механизм его развития достаточно ясный и понятный, - поясняет профессор Малявин. - При этом в целом мы выделяем три вида кашля. Первый - связанный с воспалительным процессом. Именно такой развивается при ОРВИ. Второй тип - кашель, связанный с постоянным воздействием табачного дыма, других токсикантов или пыли. Третий - так называемый кашель центрального генеза (происхождения). Классический пример - коклюш.

Также кашель делится на влажный, с выделением мокроты - врачи называют его продуктивным. И сухой, непродуктивный. Именно такая классификация и будет определяющей при выборе лечения кашля у больных гриппом, ковидом и другими ОРВИ.

## ПЯТЬ ГЛАВНЫХ ПРАВИЛ НАЗНАЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВ

По просьбе «КП» доктор Малявин назвал главные принципы эффективного лечения кашля. Еще раз напомним, что конкретное лекарство пациенту должен назначить врач.

**1** Если кашель непродуктивный (сухой), стоит использовать препараты, подавляющие его.

Это ненаркотические противокашлевые препараты, поясняет профессор. То есть в число таких лекарств не входят, например, препараты с кодеином, которые еще совсем недавно были очень популярны. Сегодня признано, что ненаркотические противокашлевые препараты по своей эффективности превосходят тот же кодеин. При этом они не вызывают никакой зависимости. И не дают неблагоприятных побочных эффектов - в частности, не приводят к поражению дыхательного центра.

**! Важный нюанс:** всякий раз при любом сухом кашле принимать лекарства не нужно, отмечает Андрей Малявин. Показания для их применения - надсадный кашель, который «сам себя поддерживает» и мешает жить. Скажем, когда вы не можете заснуть из-за нескончаемого подкашливания.

**2** Ненаркотические противокашлевые препараты есть двух видов: центрального и периферического действия.

В случае сухого кашля при респираторных инфекциях предпочтительны лекарства центрального действия, говорит эксперт. Чаще всего назначаются препараты с действующим веществом Butamirate (бутамират).

**3** Если кашель продуктивный (влажный), используются так называемые муколитические препараты.

Они разжижают мокроту. Что очень важно - практически без увеличения ее объема. И облегчают выведение слизи из легких. По данным научных исследований, наиболее эффективны четыре группы муколитиков. В их основе такие действующие вещества:

- ✓ N-ацетилцистеин,
- ✓ амброксол,
- ✓ карбоцистеин,
- ✓ эрдостеин.

Напомним, основное действующее вещество указывается в инструкции к препарату. Торговое название на упаковке может быть как таким же, так и не совпадать с наименованием действующего вещества. В любом случае



В ТЕМУ

ЭТИ НАРОДНЫЕ СРЕДСТВА МОЖНО ПРИМЕНЯТЬ ПРИ КАШЛЕ

Подчеркнем: это не лекарства, а лишь поддерживающие средства. Облегчить симптомы могут:

- теплые морсы, чай с вареньем. Лучше всего - с малиной, черной смородиной, брусникой. Сахара по минимуму;
- куриный бульон;
- мед. В рекомендациях известного медицинского исследовательского центра клиника Мэйо (штат Миннесота) говорится, что мед лучше всего развести в теплой воде. Такой напиток может помочь смягчить кашель взрослым и детям старше 1 года (если нет аллергии).

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

за консультацией рекомендуется обращаться к медицинскому специалисту.

**4** Частый вопрос - нужны ли отхаркивающие средства при влажном кашле.

- Надо понимать, что в основном это рвотные средства, - предупреждает доктор Малявин. - При самолечении пациенты любят назначать себе солодку, алтей, мышатник и прочие. С медицинской точки зрения при влажном кашле приоритетны муколитические препараты (см. выше).

**5** Если кашель сначала был непродуктивным, а потом становится влажным, то прием препаратов против сухого кашля нужно сразу же прекращать!

- Если есть мокрота, подавлять кашлевый рефлекс ни в коем случае нельзя, - подчеркивает профессор. - Иначе может быть застой мокроты.

Это опасное состояние с неблагоприятными последствиями. В частности, скопление мокроты чревато обструкцией, то есть сужением просветов бронхов. Это может привести к дыхательной недостаточности.

ВАЖНО!

## Какие признаки укажут на осложнения после ОРВИ

И грипп, и ковид, и другие ОРВИ (простуды) могут давать осложнения. В том числе на органы дыхания: бронхи, легкие. В каких случаях нужно обратиться к врачу, чтобы вовремя распознать и начать лечить такие осложнения? Доктор Андрей Малявин перечисляет самые частые признаки:

- если у вас появилась или усилилась одышка,
  - если появилась боль в груди,
  - если пошла вторая волна интоксикации. То есть вы уже как будто почти выздоровели, температура нормализовалась, а потом вдруг снова начинает лихорадить, ухудшается состояние, усиливается кашель и т. п.
- В таких случаях нужно обследование. В частности, очень важен анализ крови для определения уровня прокальцитонина, поясняет профессор Малявин. По этому показателю диагностируются острые воспаления и решается вопрос о назначении антибиотиков либо других препаратов.



Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

Реклама, 16+



## «Комсомолка» рекомендует:

### Просто про иммунитет

Как работает наша защитная система и что делает ее сильнее

Популярные ответы про иммунитет: работает ли закаливание, уберет ли от гриппа чеснок и эхинацея, защитит ли от вирусов крепкий алкоголь? Приятный бонус: 30 рецептов для укрепления иммунной системы.

Приобретайте на [shop.kp.ru/](http://shop.kp.ru/)  
А также в книжной сети «Читай-город», [chitai-gorod.ru](http://chitai-gorod.ru)

АО «ИД «Комсомольская правда», Москва, ОГРН 1027739295781,  
ООО «Новый Книжный Центр», Москва, ОГРН 1027700282763





# Способен ли искусственный интеллект предсказать наше будущее

**ИИ уже делает многое лучше человека. Что будет завтра?**

**Ярослав КОРОБАТОВ**

Недавно группа ученых опубликовала исследование «Предсказание будущего с помощью искусственного интеллекта...» Ученые «накормили» искусственный интеллект научными статьями о нем самом. Но старыми. А потом попросили сделать предсказание: какое место ИИ займет в жизни? Штука в том, что мы такое предсказание можем проверить. Ведь роботу предложили смоделировать будущее, которое уже наступило. Предсказание оказалось точным на 99 процентов!

То есть верить пророчествам роботов можно? Об этом мы поговорили с профессором, членом-корреспондентом РАН, руководителем отделения ФИЦ ИУ РАН, заведующим кафедрой МФТИ, директором по науке Smart Engines Владимиром АРЛАЗАРОВЫМ. Он один из создателей шахматной программы «Каисса», которая выиграла первый чемпионат мира среди компьютеров.

## ПОЧЕМУ ИИ НЕ МОЖЕТ УГАДАТЬ, КТО СТАНЕТ ЧЕМПИОНОМ МИРА ПО ФУТБОЛУ

Искусственный интеллект многие вещи делает лучше человека. Например, нейросеть распознает лица или документы эффективнее человека. Поэтому принципиально я не вижу противоречия в том, чтобы компьютер и будущее предсказывал лучше человека, - говорит Владимир Львович. - Однако есть два очень важных условия. Во-первых, мы должны сформулировать машинному разуму не абстрактную, а предельно конкретную задачу. А во-вторых, необходимо заложить в машину «правильные» данные. А это невозможно, если мы говорим о таких вещах, как прогнозирование будущего человечества.

**Почему? Разве не конкретный вопрос: будет ядерная война или нет?**

- Да, робот вероятность посчитает. Но какое отношение это будет иметь к реальности?

Вот простой пример: накануне



Александр Вильф/РИА Новости

Пока что роботы и в футбол играют так себе (способны разве что красоваться на церемониях), и итоги матчей не предсказывают.

чемпионата мира по футболу-2022 Оксфордская математическая модель сделала прогноз: в финале будут играть сборные Бельгии и Бразилии. В итоге бразильцы вылетели в четвертьфинале, а бельгийцы - одна из сильнейших команд мира - даже не вышли из группы. Это позор для математиков?

Разберемся. Какие данные считали при этом? Наверное, результативность игроков, опыт тренеров, результаты предыдущих матчей, историю личных встреч и так далее. Но кто мог подумать, что Де Брюйне за два дня развалит команду (лидер бельгийцев накануне турнира в интервью сказал, что у Бельгии нет шансов на победу, потому что команда очень возрастная). По-

этому я скептически отношусь к такого рода прогнозам.

## ЛЕНИН ДУМАЛ, ЧТО РЕВОЛЮЦИЯ ПРОИЗОЙДЕТ НЕ ПРИ ЕГО ЖИЗНИ

- А как же исследование, от которого мы отталкивались. Машинный разум сумел же предсказать, как будет развиваться он сам?

- Обработка статистических данных - это другое дело, такие вещи машина делает в сто раз лучше человека.

А взять ваш вопрос с ядерной войной. Вот представьте: в ядерном клубе то ли 8, то ли 9 государств. Во главе каждой ядерной страны стоит президент, который, как и все мы, живой человек. У каждо-

го президента сотни советников и помощников. Вот скажите, кто в такой ситуации может заложить в машину все данные, от которых зависит верный прогноз?

**- Видимо, и у людей такая же проблема. Поэтому и Ленин за несколько лет до революции утверждал, что она произойдет не при его жизни.**

- Конечно! Ведь если нет данных, какая разница - человек или компьютер делает прогноз. Вы можете загрузить в нейросеть хоть все учебники истории, хоть все собрания сочинений человечества. А исход будет зависеть от неучтенной комбинации обстоятельств.

## МАШИНЫ НЕ МОГУТ РЕШИТЬ ЗА НАС ВОПРОС: КАК ЖИТЬ?

**- В каких сферах прогнозирование с помощью ИИ возможно?**

- Компьютеры замечательно прогнозируют, как будет меняться стоимость ценных бумаг на бирже. По-моему, сейчас играют одни компьютеры. А если мы говорим о прогнозировании будущего, то человеку всегда нужен единственный, но верный результат. Иначе это может сыграть злую шутку.

**- Вы имеете в виду эффект самосбывающегося пророчества? Когда предсказание может изменить ход истории, а потом выяснится, что прогноз был вызван статистической ошибкой или нехваткой данных.**

- Да, ведь в прогнозах мы имеем дело со статистической вероятностью, а людей интересует именно конкретный случай. А в конкретных прогнозах наука далеко не всегда точна. Например, в 60-х годах прошлого века прогнозировалось, что термоядерный реактор - неисчерпаемый источник энергии - будет создан через 20 лет. Прошло уже 60, а воз и ныне там. Зато с шахматными программами мы угадали: думали, что через 20 лет после создания «Каиссы» компьютеры обыграют людей. Так примерно и получилось.

**- А частная жизнь человека?**

- Это к цыганкам. Машина не сможет решить за нас вопрос, как нам жить. Этот выбор мы должны делать сами.

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

## 28 февраля не пропусти «ЗЕЛЕНый НОМЕР» «Комсомолки»!

ПОДАРОК:

СЕМЕНА ЦВЕТОВ И ОВОЩЕЙ



1. Достань вкладку

2. Сложи пополам

3. Пройдись ножницами и получи брошюру удобного формата








# В честь Федора Шаляпина называли детей, конфеты и одеколон

13 февраля исполнилось 150 лет со дня рождения великого певца, а канал «Россия 1» показывает сериал о нем. Вспоминаем, каким был Федор Иванович.

Окончание.  
Начало < стр. 1.

Но будущий Максим Горький был старше, и вряд ли мальчики хоть пересекались. Зато потом сблизились настолько, что совместно написали шаляпинскую автобиографию «Страницы из моей жизни»: засели в 1916 году в Форосе со стенографисткой, которая фиксировала рассказы Федора Ивановича, а Горький их литературно обработал.

И эта книга порой напоминает горьковское «Детство» с его описанием «дикой русской жизни». Отец Шаляпина в трезвом состоянии был сдержанным человеком, но, получив жалованье, напивался и превращался в монстра. Мать «бывала бита много и жестоко»... Неудивительно, что мальчик мечтал о «жизни, похожей на сказку».

Петь Шаляпин начал в детстве: попросился в церковный хор. Отец считал это делом несерьезным и отдал сына в ученики к сапожнику. Потом он пытался сделать его то писцом, то переплетчиком... Но к тому моменту Федор уже успел влюбиться в театр. И особенно в оперный. В 15 лет он стал статистом, потом исполнил небольшую партию в



С ближайшим другом Максимом Горьким (1901).



Он был чрезвычайно одаренным человеком. Вылепить свой бюст? Легко! (Это ужасно, но в папирске он себе тоже не отказывал.)

«Евгении Онегине». В 17 уже выступал в Уфе; исполнитель одной партии в опере «Галька» отказался петь, и его заменили юным Шаляпиным. На этом выступлении он вызвал в зале истерику, когда сел мимо кресла. Но решил, что это «хороший признак - в первом спектакле сесть мимо стула...»

И суеверность его не обманула - путь к славе не был долгим. Оказавшись в Петербурге, 22-летний Шаляпин получил приглашение в Мариинский театр. Но потом поступило еще более выгодное предложение - от мецената Саввы Мамонтова. Вскоре Шаляпин уже выступал в его московской «Частной русской опере». Через несколько лет его переманили в Большой театр (где когда-то отказались прослушивать).

В Большом ему платили колоссальные гонорары, но и успех у опер с его участием был невероятным. А Мамонтов, которого Шаляпин «кинул», обиделся и потребовал в завещании, чтобы певца не звали на его похороны.

## ДВЕ СЕМЬИ И РУЛЕТКА

В Большом театре Шаляпин считался



«Сатана там правит бал...» В образе Мефистофеля (1915).

божеством. Его пытались переманить обратно в Мариинку, но администрация Большого вцепилась в него и отпускала в Петербург лишь на недолгие гастроли. Он сам назначал цены билетов на свои выступления, и они взлетали до небес. Шаляпин мог заработать по 50 000 рублей в год (немыслимая в то время сумма), а если бы захотел из Большого уйти, вынужден был бы по контракту заплатить неустойку в 200 000. Александр Васильев в книге «Повседневная жизнь Большого театра» рассказывает, что певец любил по вторникам ходить в Сандуновские бани - и туда набивались желающие посмотреть на голого Шаляпина. «Более популярного певца в России до него (да и после) не рождалось. В честь Федора Ивановича называли детей, шоколадные конфеты и одеколон». Его осажда-

ли попрошайки и жулики, мечтавшие, чтобы он дал им немного денег. Он был участником самых роскошных вечеринок. Дочь вспоминала, что из Франции ему присылали лучшее бордоское вино с надписью на этикетке «Специально для господина Шаляпина». Он купил дивный особняк на Новинском бульваре (там сейчас его дом-музей). Будучи женатым на итальянке Иоле Торнаги, красавице балерине, став отцом шестерых детей, завел альтернативную супругу в Петербурге (она родила ему трех дочерей).

Ему требовалось много денег на содержание дома и двух семей, а ведь он еще был настоящим игроманом. В Монте-Карло он однажды за вечер просадил 300 000 франков. Из-за пристрастия к азартным играм у него почти не было при себе денег: он торговался с извозчиками, потому что не хватало рубля.

## БЕЗ ЗВАНИЯ НАРОДНОГО

25 октября 1917 года он выступал в Петроградском народном доме, не подозревая о том, что творится неподалеку. Вскоре его сбережения были аннулированы, дом начали грабить. При прежней власти певец часто встречался с Николаем II. При новой - с Лениным (тот произвел на него впечатление), с Троцким, со Сталиным. Певца выпускают за рубеж на гастроли - «при условии гарантии со стороны ВЧК за то, что Шаляпин возвратится». Сначала он и



С женой Иолой Торнаги и детьми (1910).



Многие артисты продают именной парфюм, но эти духи выпущены не самим Шаляпиным, а произведены в его честь. Почувствуйте (во всех смыслах) разницу!

правда возвращается. Потом задерживается за рубежом, как выясняется, навсегда.

Через несколько лет Маяковский публикует в «Комсомолке» стихотворение «Господин народный артист», которое заканчивается строками: «С барина с белого сорвите, наркомпросцы, народного артиста красный венчик!» И его действительно лишили звания народного артиста. Но у него уже был дом в Париже, гастролы, роли в кино...

Он тосковал по родине: слушал московское радио, смотрел советские фильмы, мечтал жить в деревне. Но вернуться, даже ненадолго, боялся. «Не убьют - так машиной задавят», - говорил он.

Но смерть поджидала его в Париже. Когда ему было 64 года, у него обнаружили лейкемию. В следующем, 1938 году он скончался. В советских газетах напечатали довольно ядовитый некролог, но через 10 лет Сталин лично объявил его великим артистом. Эмиграцию ему как бы простили. А в 1984-м прах Шаляпина был перезахоронен на Новодевичьем кладбище.

РОССИЯ 1 «Шаляпин». Понедельник-четверг, 21.20 (мск).





МОЖЖЕВЕЛОВОЕ БРЕНДИ У ЧЕХОВ

ГРАФСТВО ИЗ МЮЗИКЛА «БИЛЛИ ЭЛЛИОТ»

«ЕСЛИ ВЫ С ПЯТОГО РАЗА НЕ ПОНИМАЕТЕ, ЧТО ЧИТАЕТЕ, ЗНАЧИТ, ЭТО НАПИСАЛ...»

ХЛЕБНАЯ «ПОДЖАРКА»

СОЦИАЛЬНЫЙ

«ЛЮБИМОЕ ...»

ПОКРОВ СИЛ ЗЛА

КИНООПЕРАТОР, СНИМАВШИЙ ВМЕСТЕ С АНДРЕЕМ ТАРКОВСКИМ ФИЛЬМ «АНДРЕЙ РУБЛЕВ»

МАНЕРА ДЕЙСТВИТЬ

ПОШЛОЕ ВЫСОКОМЕРИЕ

«ВСЕ ... ВСЕГДА ПРИХОДИТ СЛИШКОМ РАНО»

МЕРТВАЯ ...

СТАРШИНА С ЛИЦОМ ПЕВИЦЫ РИАННЫ ИЗ ФАНТАСТИЧЕСКОГО БОЕВИКА «МОРСКОЙ БОЙ»

ЧТО «УКСУСОМ РАЗЛИВАЕТСЯ ПО ДУШЕ?»

ПИТЕРСКАЯ БЕЛАЯ ...

ГЕРОЙСКИЙ КОМДИВ С ЛИЦОМ НИКИТЫ МИХАЛКОВА ИЗ ФИЛЬМА «УТОМЛЕННЫЕ СОЛНЦЕМ»

«КУРОРТНАЯ ЗОНА» В ПУСТЫНЕ

ЯРОВАЯ СЕМГА

ТРЕСКУЧИЙ ...

ПРЕДМЕТ ОСОБОЙ ГОРДОСТИ ДЛЯ ВЕЛИКАНА

ТИБЕТСКИЙ ТАНЕЦ «НА ВСЮ НОЧЬ»

СМОТРИТЕ ФОТО

«ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА» В ОГОРОДЕ

ИГРОВОЙ ОПУС АЛЕКСЕЯ ПАЖИТНОВА

ПЕРУАНСКАЯ ВЫПИВКА

КАКАЯ СТРАНА ИМЕЕТ САМОЕ БОЛЬШОЕ В МИРЕ ЧИСЛО ГОСУДАРСТВЕННЫХ ГРАНИЦ?

ДЕКОРАТИВНЫЙ ФРОНТОН

СУЛТАН КАК СУПРУГ

В КАКОМ СЕЛЕ МЦЫРИ РОДИЛСЯ?

ЧТО ПОМОГАЕТ ОБУЗДАЕТ СТРАСТИ?

«НО, КОГДА В НОЧИ ТУМАННОЙ, МИЛЫЙ, СПЯТ ВСЕ СТОРОЖА, СВЯТАЯ ГРЕШНАЯ, КАК ПТИЦА ВЕШНЯЯ, ЛЕТИТ К ТЕБЕ ...»

«СВЕТУ НЕ ПОДРУГА?»

ПАЛКА, ЧТОБЫ ПРЫГАТЬ

ТАНЦЕВАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ

OLEG

ВЕНГЕРСКИЙ ТАНЕЦ ИЗ ОПЕРЕТТЫ «ПРИНЦЕССА ЦИРКА» ИМРЕ КАЛЬМАНА

«БЕССМЕРТНЫЙ ... УМИРАЕТ В СВОИХ ПОДРАЖАТЕЛЯХ»

СЕРДЦЕЕД ИЗ ДАМОЧЕК

Дорога ИСАЕВА

КТО ПРИНИМАЛ ПАРАД ПОБЕДЫ НА КРАСНОЙ ПЛОЩАДИ 24 ИЮНЯ 1945 ГОДА?

«ВСЕМУ СВОЙ СРОК И СВОИ ... А ВСЕТАКИ МЕНЯ ЛЮБИЛИ»

СУШНЯК ДЛЯ СЛАДКОЙ ВЫПЕЧКИ

КАКАЯ АКТРИСА СТАЛА ПЕРВЫМ ЛАУРЕАТОМ ПРЕСТИЖНОЙ В ГЕРМАНИИ ТЕЛЕВИЗИОННОЙ ПРЕМИИ «БЭМБИ»?

НАЗНАЧЕНИЕ БУТЫЛКИ

ЗАГОТОВКА ПОД ГОГОЛЬ-МОГОЛЬ

СЛУЖАЩИЙ ИЗ РУССКОГО ПРИКАЗА

«ДОВОЛЬНО БИТВЫ МЧАЛСЯ ... ТУПИЛСЯ МЕЧ ОКРОВАВЛЕННЫЙ»

ГДЕ СВЯТО ВЕРЯТ, ЧТО «ЧЕМ ТРУДНЕЕ ДОРОГА, ТЕМ ГЛУБЖЕ ОЧИЩЕНИЕ?»

КАКОЕ НАСКОМОЕ ПОМОГАЕТ ОТ ХРОНИЧЕСКОЙ БЕССОННИЦЫ?

«... СОБСТВЕННОГО НЕБЫТИЯ»

КТО «ЗА ТОБОЙ ПОЙДЕТ НА ПЛАХУ?»


ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ИЗ ДЕТЕКТИВНОГО ФИЛЬМА «ПРОТИВОСТОЯНИЕ»

КТО ЛЮБИТ САЧКОВАТЬ?

ОСОБАЯ ПРИМЕТА СВЯТОГО

ДЕТЕКТИВНЫЙ РАССКАЗ «ПОСЛЕДНИЙ ...» АНГЛИЧАНИНА ГИЛБЕРТА ЧЕСТЕРТОНА

СОУС ДЛЯ «ОЛИВЬЕ»



Гром - Масато - Замашка - Лентяи - Шассе - Рост - Нимб - Занайство - Каргуз.  
 ПО ВЕРТИКАЛИ: Многоженец - Боровичка - Конеч - Павлашвили - Детише - Душа - Градка - Вамп - Мрак - Рёкк - Юсов - Болъ - Дьяк - Тост - Тетрис - Ночъ - Китай - Тьма - Воя - Шест - Аул - Сно - Гуссарда - Смоленск - Жукон - Автор - Друт - Емкость - Тибет - Изюм - Яйцо - Цеце - Плакалышк - Майнонез.  
 ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД, ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Дарем - Юрист - Заказ - Плохое - Рэйкс - Обида - Точка - Оазис - Мороз - Люкски - Котов - Тинда - Вимперг -

ВАНИЛЬНАЯ БАБА ИЗ АВСТРИИ

У КАКОГО ПИДЖАКА «ЛАСТОЧКИН ХВОСТ»?

ДЕЛА ЗА ЗАРПЛАТУ

КТО СТОРОЖИТ ЗАМОК ПРИНЦЕССЫ ФИОНЫ ИЗ МУЛЬТИКА ПРО ШРЕКА?

«КОГДА ТВОЙ ДРУГ НА ... ТВОИХ РЕЧЕЙ ОТВЕТСТВУЕТ ЯЗВИТЕЛЬНЫМ МОЛЧАНИЕМ»

ЧТО СТОРОЖА ЗИМОЙ СОГРЕВАЕТ?

ИГРА, СТАВШАЯ «ОЛИМПИЙСКОЙ» В 1900 ГОДУ

У КОГО ИЗБЫТОЧНАЯ НЕПОСЕДИВОСТЬ?

ЛЮБИМАЯ ЧЕХОВСКАЯ ТАКСА

В ЧЕМ ОРИЕНТИРУЮТСЯ ПО ЗВУКУ?

«МНЕ ... КАТЕГОРИЧЕСКИ ПРОТИВПОКАЗАН РАЙОННЫМ ТЕРАПЕВТОМ!»

КУДА ХОДЯТ ПОСТРЕЛЯТЬ?

СМОТРИТЕ ФОТО

ЦИРЮЛЬНИК У БОМАРШЕ

ЕДОГОЛИЗМ

ДОПУСТИМЫЙ ПРЕДЕЛ ДОБЫЧИ

ЧТО ФРАНТОВ «ИЗ ОБЪЯТИЙ НЕ ВЫПУСКАЕТ»?

ЛЕЧЕБНАЯ ПОВЯЗКА

В КАКОЕ ВРЕМЯ НУЖНО УЛОЖИТЬСЯ?

«ОТЕЦ АНТИЧНОЙ АСТРОНОМИИ»

ИЗ-ЗА ЧЕГО ПОЛУЧАЕТ ОЖОГИ ГЕРОИНЯ ФИЛЬМА «ГОЛОДНЫЕ ИГРЫ»?

СВЯЩЕННАЯ ПТИЦА НА ГЕРБЕ УЛАН-БАТОРА

ДЕТАЛЬ РЫБОЛОВНОГО КРЮЧКА

ЧТО МОЛОКО В КЕФИР ПРЕВРАЩАЕТ?

«КУЛЬТУРНОЕ ... ПРОШЛОГО»

ПОПРИЩЕ ГЕРОЯ ЮРИЯ КОЛОКОЛЬНИКОВА ИЗ ДЕТЕКТИВНОГО ФИЛЬМА «ШОКОВАЯ ТЕРАПИЯ»

ПРЕОДОЛЕНИЕ РАСТОНАНИИ «НА КОЛЕСАХ»

ЧУГУННЫЙ ДОКА

КАК ЗВАЛИ ОТЦА ДЖУЛЬЕТТЫ МАЗИНЫ?

ЖЕНСКОЕ ИМЯ С МЕСЯЦЕМ ВНУТРИ

«КАКОЙ ... ОТ ШИРОТЫ ВЗГЛЯДОВ, ЕСЛИ ДЕМОСТРИРОВАТЬ ЕЕ МОЖНО ТОЛЬКО УЗКОМУ КРУГУ»

OLEG

ПОВАР НА ЛАЙНЕРЕ

АНТОНИМ СКРЯГИ

РИТУАЛЬНЫЙ КИНЖАЛ ДЛЯ ВЕДЬМЫ

ЗАЛПЫ ПОБЕДЫ

КТО МОГ СЫГРАТЬ ГЛАВНУЮ РОЛЬ В ФИЛЬМЕ «ГРАВИТАЦИЯ» ВМЕСТО САНДРЫ БУЛЛОК?

БЕЗ ЧЕГО ХИЩНИК ГОЛОДАЕТ?

САМЫЙ ТЕПЛЫЙ СЕЗОН

ЧЕМ ЯРМАРКА СЛАВНА?

ЧТО НА КОМПЬЮТЕР «ПОРЧУ НАВОДИТ»?

ТУЗЕМЕЦ АЛЯСКИ

ЖАН В ФАВОРИТАХ БЕССОНЫ

КТО УКРАЛ ИДЕИ НИКОЛАЯ МАНЦЕВА, ЧТОБЫ ПОПЫТАТЬСЯ «СТАТЬ ВЛАСТЕЛИНОМ МИРА»?

ЗАПРЕТ С ПАФОСОМ

ТАНЦЕВАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ В ЯПОНИИ

КАКАЯ РОЛЬ ДОСТАЛАСЬ МАКСИМУ ПОДБЕРЕЗОВИКОВУ В «БЕРЕГИСЬ АВТОМОБИЛЯ»?

НИМФА СРЕДИ СПУТНИКОВ ЮПИТЕРА

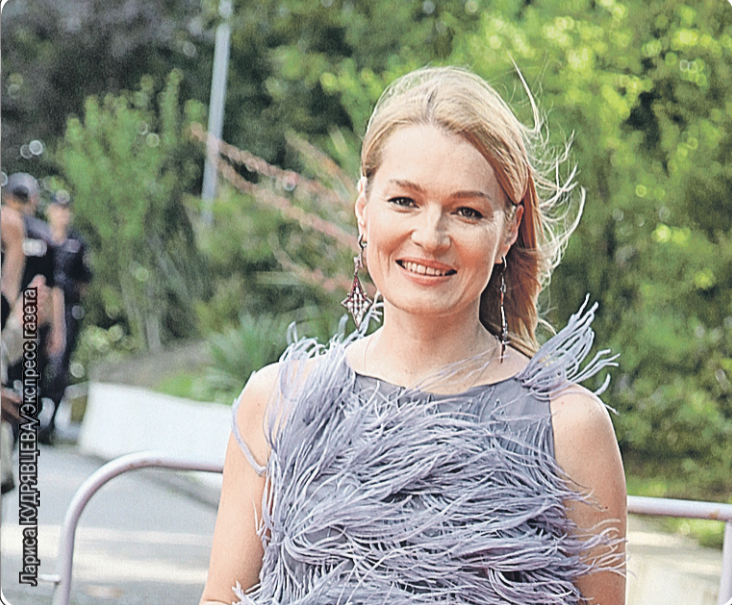
ЧЬЮ ЯДЕРНУЮ ПРОГРАММУ ВСЕ ОБСУЖДАЮТ?

КОЛЛЕКТИВНОЕ ПИРОЖНОЕ

ТЯСКА В ЛОДКЕ

«ПЛОХИЕ НОВОСТИ»

ГАЗ, ПРИНОСИМЫЙ ГРОЗОЙ



кон - Прок - Иран - Спок - Лайм - Тир - Актерство - Евдокс - Евадк - Глас - Езда - Остин.  
 ПО ВЕРТИКАЛИ: Тулуп - Металлург - Голф - Жетано - Гаруда - Масон - Ероза - Майя - Салют - Салют - Обжорство - Хина - Тофу - Фрак - Глюк - Тьма - Этна - Дра - Ушко - Мот - Закаваска - Атамес - Политика - Алоэ - Масо - Рено - Торт - Эскимос - Уотс - Лето - Лазрт - Торт - Фурю - Нетатив - Гарин - Табу - Качка - Озон.  
 ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД, ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Гурьхульф - Труд - Руть - Расстрел - Толстоганова - Мода - Квота - Компрес - Фигаро - Наследие - Пожар -



**БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КП»**

**Елена ПОРТНОВА, 28 лет, Москва:**

- Обожаю играть на фортепиано. Свободное время люблю посвящать путешествиям.



**Виктория АНДРЕЯНОВА, модельер:**

- Платья в бельевом стиле стоит дополнять жакетами или кардиганами oversize - нарочито большого размера. Контраст подчеркнет хрупкость плеч и сбалансирует будничность характера платья. Другой способ найти баланс - надеть, например, кеды вместо лодочек.

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

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



**АНЕКДОТЫ В НОМЕР**

Наконец-то сбылась юношеская мечта Петрова: он зацементировал шесть соток бабушкиного огорода.

\* \* \*

У меня есть друг. Каждый раз, когда я прихожу к нему, он моет полы.

Однажды я спросил его: мол, что это ты, как я ни приду, все время полы моешь? А он говорит:

- Да звонок у нас очень громкий, а кот - очень пугливый!

\* \* \*

Швейцарский банк. Русский клиент шепотом говорит:

- Я хочу положить на свой счет 2 миллиона долларов.

Банкир:

- Говорите громче, у нас бедность не порок!

\* \* \*

Штирлиц шел в кафе «Элефант» на встречу с женой.

Ее уже в четвертый раз везли через линию фронта и три границы, и каждый раз выяснялось, что это не его жена.

\* \* \*

Семья - это когда ты кушаешь конфеты, которые сам подарил жене.

\* \* \*

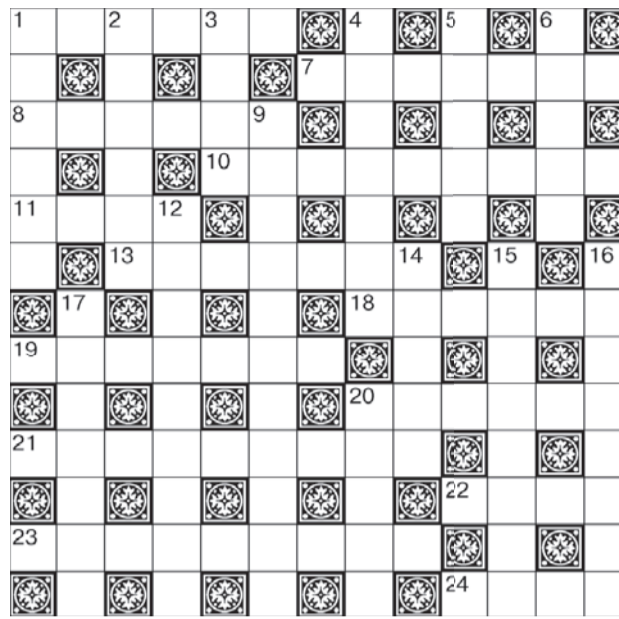
Купил сегодня пиццу «4 сыра». Судя по вкусу, российский, российский, российский и один... тоже, собственно, российский - не доложили.

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

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



**КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА**



**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 1. Почтовый, но не конверт. 7. Что пресекал Смерш? 8. Второй после Гомера поэт Древней Греции. 10. Поднятый изпод воды город в телефильме «Чародеи». 11. Бореал из фантастического романа «Северное сияние». 13. Ревнивец из лермонтовского «Маскарада». 18. Династия на английском престоле. 19. «На ... билета нет!». 20. Какой малыш вечно хнычет? 21. «Влюбленный в луну». 22. Тайный соглядатай. 23. Чьего отпрыска англичане называют «flapling»? 24. Результат перенапряжения.

**ПО ВЕРТИКАЛИ:** 1. Кто подсказал Павлу Чухраю сюжет его комедии «Русская игра»? 2. Что случайно падает во время коронации

на Скарлет из мультфильма «Миньоны»? 3. Какого русского поэта в детстве называли Сашурой? 4. Потеря при анорексии. 5. В какой реке купаются герои сериала «Пищеблот»? 6. Шкура какого из зверей стала тем самым Золотым руном из мифа? 9. Ни бум-бум не понимать, но делать. 12. Кто за пьесу гонорар получает? 14. Какая зверушка в книгах Джоан Роулинг находит все, что блестит? 15. Кто следит за тем, чтобы мяч в ворота не залетел? 16. Какую фамилию Семен Буденный предпочитал носить Яшке из фильма «Неуловимые мстители»? 17. Что возглавляет дирижер? 20. У кого Уильям Шекспир подсмотрел сюжет для своей «Комедии ошибок»?

**Прогноз погоды на завтра, 16 февраля**

	ночью	днем	
Владивосток	-12°...-14°	-4°...-8°	Давление - 765 мм рт. ст. (норма для февраля - 767) Относительная влажность воздуха - 72 % (норма - 61 %) Ветер - южный, 4,0 м/с  Восход - 08.10    Луна - убывающая Закат - 18.43
Находка	-11°...-15°	-3°...-6°	
Уссурийск	-19°...-24°	-2°...-12°	
Астраханка	-18°...-21°	-6°...-11°	
Терней	-12°...-14°	-2°...-5°	



**СПАСИБО, ЧТО КУПИЛИ ЭТОТ НОМЕР!**

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

Звоните нам! **(495) 777-02-82** Ваше мнение для нас важно!

**ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»**

■ Главный редактор, генеральный директор Олеся Вячеславовна НОСОВА.  
 ■ Автор современной версии издания - Владимир Николаевич СУНГОРКИН.  
 ■ Ведущий редактор номера Е. ПРОСКУРЯКОВ.  
 ■ Шеф-редактор Е. САЗОНОВ.  
 ■ Учредитель, редакция и издатель - АО «Издательский дом «Комсомольская правда».  
 ■ Газета зарегистрирована в Роскомнадзоре, свидетельство ПИ № ФС77-58661 от 21.07.2014.

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

Редакция не несет ответственности за достоверность содержания рекламных материалов. Индексы П1101, ПМ976 Тип. № 392  
 ■ Время подписания в печать по графику - 17.00, фактически - 16.30  
 ■ ISSN 0233-433X

«НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ», «ЛЮДИ ДЕЛА», «ОТКРЫТАЯ ТРИБУНА», «ВЗРОСЛЫЕ ИГРЫ», «БИЗНЕС-ПРЕСС», «ВЫБОРЫ-2023», «ТОЧКА ЗРЕНИЯ», «ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ», «ВОПРОС - ОТВЕТ», «ЗАКОНЫ КРАСОТЫ», «ТАЙНАЯ ВЛАСТЬ», «ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ», «КУШАТЬ ПОДАНО», «РАЗУМНЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ» - публикации на коммерческой основе.  
 Тираж этого номера: 167 467 экз.  
 Цена договорная



© АО ИД «Комсомольская правда», 2023. Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя. Приобретение авторских прав: mtv@kp.ru

**ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ФИЛИАЛ АО «ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА»**

■ Директор Владивостокского филиала АО «Издательский дом «Комсомольская правда» - Татьяна КЛАНОВЕЦ.  
 ■ Редактор - Людмила УБАНКИНА  
 ■ Директор по рекламе - Татьяна КЛАНОВЕЦ  
 ■ Директор службы распространения и продвижения - Екатерина ШУЛЬГИНА  
 ■ 690091, г. Владивосток, ул. Лазо, 8. Отпечатано в АО «ИПК» Дальпресс». 690106, г. Владивосток, пр-т «Красного знамени», 10, тел. (423) 245-05-45.  
 ■ ТЕЛЕФОНЫ: (423) 230-22-59 - приемная; 230-22-56 - редакция; 230-22-54 - служба рекламы; 230-22-57 - служба распространения; 230-22-58 - бухгалтерия.  
 ■ Факс: (423) 230-22-59. E-mail: vl@phkp.ru Web-сервер: www.kp.ru