

Три сценария, чем закончится «майдан» в Грузии

Читайте на стр. 2 - 3 ▶



Zurab Javakhiдзе/REUTERS

РАДИО КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА 99,3 FM

Панки к успеху пришли

Что будет в фильме про группу «Сектор газа»? - 20:00

radiokp.ru (мск), воскресенье



КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



6 315 000
уникальных посетителей
за минувшие сутки



Основана в мае 1925 года № 17 - 18с (27465 - 27466с) 2023 год

Пятница - суббота
10 - 11 марта

Газета нашего города ★ Тверь

Специальный репортаж военкора «КП» Александра Коца: Как миллионер с Рублевки поехал добровольцем в зону СВО



И стал командиром артиллерийского дивизиона.

Читайте на стр. 4 ▶



Соцсети

Даня - последнее фото с любимым авто.

Год без России: Лобода и Брежнева продают дома, а Милохин проел розовый «Майбах»

Алена МАРТЫНОВА

Как живут звезды, бежавшие за границу.

Большинство знаменитых эмигрантов в эти дни отмечают год новой жизни без России - вдали от родных и близких, а главное, привычного и понятного им буржуазно-богемного образа жизни. Гонорары за границей сдулись, концерты и корпоративы поредели, а рекламные контракты канули в Лету.

Продолжение на стр. 14 ▶

В выходные в Твери будут слякоть и мороз

Виктория ТУШКОВА

Сезон циклонов продолжается.

Март-зимобор воюет с зимою, а расхлёбывать нам... - Барическая пила нас пилит, температура скачет. Тяжёлая погодка! - охарактеризовала ситуацию доктор географических наук, профессор ТвГУ Наталья Сердитова.

После ночных морозов в субботу с утра -11. Днём потеплеет до -4, а к ночи

вообще +2. Ситуацию во второй половине дня усугубят снег и ветер порывами до 15 м/с.

Атмосферное давление за сутки снизится с 745 до 734 мм рт. ст.

В барическую яму провалимся в воскресенье: 728 мм рт. ст. Днём +3, мокрый снег и непроходимая жижа под ногами.

Всё это великолепие, кстати, тут же замёрзнет. К вечеру начнёт резко холодать, в ночь на понедельник -7 градусов.

Будет скользко, но в целом понедельник даст нам передышку: -3, давление подрастёт, облачно с прояснениями. Лишь местами может пройти небольшой снежок.

Но на подходе очередной атмосферный фронт.

Во вторник снова облачно и снежно, +2.

В среду может ещё потеплеть, но пока загадывать рановато.

- Сезон циклонов, - разводит руками Наталья Сердитова. - Надо перетерпеть!

Помогите жертвам перестройки

Не счастливы вместе

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

Подписка на «КП» – прямо из дома

Кавказу русский

Фигуристка Аделина Сотникова стала колдуньей 2 миллиона

СКАНИРУЙТЕ

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

Чем закончится «Майдан»

США выталкивают Грузию на бойню. Страна брыкается.

Владимир ВОРСОБИН

Опять Тбилиси. Опять бои на проспекте Руставели. Опять предчувствие новой грузинской революции.

И пока в окутанном слезоточивым газом городе идут уличные сражения, пока воспрявшие духом оппозиционеры - «националы» (партия Саакашвили) пытаются ворваться в парламент, а правительство правящей партии «мечтателей» - удержаться на грузинском «троне», давайте вспомним, с чего все началось.

АМЕРИКЕ НУЖЕН ТБИЛИСИ В ОГНЕ

Тут очень важно понимать, что такое Грузия сегодня. Ведь еще неделю назад эта страна считалась островком стабильности. На востоке - опасный Карабах, на юге полуразрушенная землетрясением Турция, на севере - украинский конфликт, и, казалось, только мудрый **Иванишвили** (теневой лидер «мечтателей») ведет свою страну по выгодному прагматичному курсу - ни на шаг ни вашим.

Торговля с Россией и наплыв из нее релокантов дал Грузии дополнительные 10% ВВП! И все увещевания Запада присоединиться к военной помощи Украине (а то и открыть против России второй фронт) вызывали у

грузинского правительства (как и у большинства граждан, что важно) лишь раздражение.

Да, в Грузии, по всем опросам, подустали от долгого правления «мечтателей». Но любой тбилисский политолог вам скажет: грузины категорически не хотят влезать в российско-украинский конфликт. И вообще среди генацвале сильны антизападные настроения!

И лишь маленькая кучка «националов», чей лидер **Мишико Саакашвили**, томится в тбилисской тюрьме, пыталась бороться с этим по-швейцарски нейтральным и выгодным стране «трендом».

А грузинские власти, в свою очередь, раздражали бесчисленные НКО, расплодившиеся в стране и требовавшие помогать Украине. А в особенности западное финансирование этих НКО. И, конечно, «выбешивала» посол США **Келли Дегнан**, нагло (хотя и традиционно) взявшая на себя обязанности оппозиционного грузинского политика. Дегнан с такой бесцеремонностью критиковала власти Грузии, что напряжение между Западом и Тбилиси угрожающе искрилось.

И тут случился повод сыграть ва-банк - закон об иноагентах.

Похоже, логика «мечта-

телей» была такова - народ так разочарован в Западе, что поддержит закон, а «националы» с их 20 - 25% электората безвредны. Пошумят да утихнут. Как и их горе-герой **Мишико** в тюремной камере. Зато власть получит контроль над грантами Запада партиям. Тем самым обезвредив их и сохранив такой выгодный «нейтральный курс» страны. То есть «мечтатели» хотели как лучше, а получилось...

РАССТАНОВКА СИЛ ПЕРЕД РЕШАЮЩИМ БОЕМ

Удивительно, но грузинские власти в своих неудачных расчетах словно забыли о знаменитом «стуле Гаврилова», ставшего причиной антироссийских митингов в 2019-м. Тогда, напомним, случился визит депутата Госдумы **Сергея Гаврилова** в парламент Грузии, где россиянин был гостеприимно усажен во главе стола - в кресло спикера. «Националы» радостно использовали случай, объявив его позором для Грузии, и мучили страну митингами добрый месяц (из-за чего раздосадованная Москва была вынуждена отменить прямые авиарейсы в Тбилиси).

Расстановка сил в Грузии откровенна и беззащитна.

При поддержке (в том числе финансовой) Запада



Пресс-служба Президента РФ

На доклад Юрия Чиханчина о новых схемах финансовых хищений Владимир Путин лишь покачал головой: - Что ни сделаешь - везде жулики появляются.

На Пушкинскую карту зачисляли мертвые души

Олег АДАМОВИЧ

Президенту рассказали о борьбе с новыми схемами финансовых жуликов.

Владимир Путин принял в Кремле главу Росфинмониторинга **Юрия Чиханчина**. Эту службу еще называют «финансовой разведкой». И как настоящий разведчик, директор ведомства рассказал достаточно, чтобы стало интересно, но не слишком много, чтобы раскрыть тайны.

МЫ УГРОЗЫ НЕ НЕСЕМ

Чиханчин рассказал, как финразведка старается не остаться в изоляции. - Сегодня пытаются исключить нас из ФАТФ (межправительственная антитренинговая организация. - **Ред.**), даже включить в черные списки... Но мы всячески стараемся доказать, что мы соответствуем (стандартам работы. - **Ред.**) и угроз не несем, - рассказал чиновник.

Он упомянул еще «взаимную заморозку».

- Что это? - президент удивился незнакомому термину.

Оказалось, речь про обмен списками имен террористов. Мы им говорим о подозрительных людях на территории стран, откуда эти террористы, они - на нашей.

- Нам передано порядка 1500 фамилий, и около 2000 передали мы, - уточнил директор Росфинмониторинга.

ВОРУЮТ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

Финансовая разведка еще занимается мошенниками, ворующими деньги через интернет. Речь о псевдоброкерах, финансовых пирамидах.

- Бенефициары, собственники находятся в офшорах. Это в основном граждане Украины, Латвии, Великобритании, Болгарии и других стран, - объяснил Чиханчин.

60 уголовных дел заведено на создателей финансовых пирамид.

КАК РАСТАСКИВАЮТ БЮДЖЕТ

Ну и чуть ли не главная задача Росфинмониторинга - не давать воровать казенные деньги.

Тут у службы работы непочатый край.

- Рисковые отрасли какие? - спросил Путин о хищениях в нацпроектах.

- Если говорить по отраслям, есть демография, есть строительство - конечно, это самый большой проблемный вопрос. Здесь и в рамках проекта «Восточный полигон» (расширение БАМа и Транссиба. - **Ред.**)... пытаемся навести порядок, - ответил директор службы.

Какие только схемы не придумывают. Даже с Пушкинской карты научились воровать! Ее выдают школьникам для бесплатного посещения музеев и театров.

- Просто составляли мнимые списки людей, которые якобы должны получить эти льготы, а их не было, - объяснил Чиханчин.

- Мертвые души? - уточнил президент.

- Арестованы эти люди, арестованы активы. Примерная ситуация была и с туристическим кешбэком.

- Что ни сделаешь - везде жулики появляются, - покачал головой глава страны.

ДРУГИЕ ДОСТИЖЕНИЯ ФИНАНРАЗВЕДКИ

✓ Обнал в гособоронзаказе уменьшился в 20 раз благодаря лучшему контролю за деньгами.

✓ 4,5 млрд рублей вернули в бюджет, закрыв теневые площадки отмыва денег.

✓ Закрыто 2000 компаний-господрядчиков, учредителями или руководителями которых были «лица, причастные к преступлениям».



Селфи на фоне «праздника непослушания» в Тбилиси. Как без этого?

Irakli Gedenidze/REUTERS

оноклассники



Давайте дружить на OK.RU/KPRU

http://www.kp.ru/

ЗДОРОВЬЕ

Интервальное голодание не помогает похудеть: ученые опровергли пользу

ТОЛЬКО НА САЙТЕ KP.RU

ШОУ-БИЗНЕС

Анна Седокова показала свою реальную фигуру в купальнике

СОННИК

Что значат ваши сны: толкование по алфавиту



Мартовский в Тбилиси

Грузинские бунтовщики пускали в ход все - от рекламных щитов до «коктейлей Молотова». Полиция тоже не стеснялась, применяя водометы и слезоточивый газ.



Anadolu Agency via Getty Images

противники Иванишвили всегда в засаде. Они ждут момента, чтобы вывести политизированный грузинский народ на улицы. Это известно всем.

Запад не скрывает своего раздражения «мечтателями» и способствует их свержению.

Те отвечают ему взаимностью, но тихой, дипломатичной.

Поэтому сражение за «иноагентский закон» было, конечно, не за сам документ. Его, похоже, никто и не собирался читать. Хотя власти и троллили оппозицию, представив в парламент второй вариант закона - дословный перевод американского! Мол, вы любите США? Так вот вам их закон!

Оппозиция в ответ начала свою любимую «войну символов». Закон «мечтателей» назвала «русским» и «оккупантским». Давно Тбилиси не видел таких масштабных боев с полицией на проспекте Руставели...

ЧТО ДУМАЕТ НАРОД

Ситуацию усложнило, как ни странно, скверное состояние грузинской экономики, которая, несмотря на бурный рост благодаря торговле с Россией, все еще слаба. Низкие зарплаты и расслоение общества дают повод плюнуть в сердцах: «чума на оба ваши дома». И оставить власть в одиночестве в ее схватке с Западом.

Кроме того (редкий случай), против «мечтателей» ополчились не только Запад и оппозиция, но и... действующий президент Грузии.

Формальная глава страны - президент (реальная власть у парламента и правительства) Саломе Зурабишвили поклялась наложить на злополучный закон вето.

В итоге «мечтатели» угодили в хитрую ловушку, откуда им придется выходить, уже торгуясь с противником.

И они уже пошли на попятную. Отозвали закон об ино-

агентах, правда, заявив гневно: «Машина лжи смогла представить законопроект в негативном свете и ввести в заблуждение часть населения. На него был наклеен ложный ярлык «российского закона» и отхода от европейского курса».

Но отпустить задержанных на массовых беспорядках последних дней власти отказались. Что дает «националам» повод снова качнуть страну в эти выходные. Тогда и станет ясно, будет ли изменен курс грузинского корабля.

Курс Грузии - главная интрига. И вокруг этого сейчас будут главные (но, вероятно, кабинетно-подковерные) бои.

«ОТТЕПЕЛЬ» С РОССИЕЙ ИЛИ СНОВА «ЗИМА»

Три сценария.

Первый - самый вероятный. Власти отделаются легким испугом, мобилизуются и сохранят Грузию как тихую гавань. Запад и оппозиция довольству-

ются «ничей», остановившись на демонстрации своей силы.

Второй сценарий. Грузия входит в полосу штормов. «Мечтатели» ищут компромиссы. Один из которых будет саморазрушительным - из «гуманных соображений» выпустить на свободу Саакашвили. Это как выставить канистру керосина в центр костра!

Но позиция по Украине при этом останется неизменной, потому что большинство грузин воевать с Россией, даже экономически, не намерены ни за что. Хотя риторика против Москвы, конечно, ужесточится. И легкую «оттепель» между нами снова сменит зима.

Третий, катастрофический революционный сценарий - реинкарнация Мишико на «грузинском троне» - невероятен. Почти. По нему Россия и Грузия снова окажутся на пороге конфликта. Холодного или горячего - неизвестно.

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Планета подходит к точке кипения?

На этой неделе необычно крупные протесты состоялись в разных странах мира и по совершенно разным поводам.

✓ В Греции 60 тысяч человек вышли на манифестации после смертельной железнодорожной катастрофы, в которой погибли 38 человек. Несмотря на то что после ЧП министр транспорта подал в отставку, а премьер-министр попросил прощения у родственников погибших, протестующие заявили о том, что проблема носит системный характер и все правительство должно быть уволено.

✓ В Израиле идут крупнейшие за десятилетия выступления против судебной реформы Биньямина Нетаньяху. Премьер и его сторонники добиваются принятия закона, по которому парламент сможет отклонить решения верховного суда. То есть законодательная власть будет поставлена выше судебной. Противники считают, что это приведет к установлению в Израиле диктатуры.

✓ Во Франции не утихают забастовки граждан против повышения пенсионного возраста с 62 до 64 лет. Профсоюзы призвали страну готовиться к полной всеобщей забастовке на 24 часа, что может нанести серьезный ущерб французской экономике.

✓ В самой населенной стране Африки - Нигерии тысячи людей высыпали на улицы после результатов президентских выборов, на которых победу одержал кандидат от правящей партии Бола Тинубу. Сторонники его соперников утверждают, что голоса были подсчитаны с нарушениями.

■ ВОПРОС ДНЯ

Из Грузии побежали те, кто уехал туда в 2022-м:

Что бы вы сказали возвращенцам в Россию?

Анатолий ВАССЕРМАН, депутат Госдумы:

- Большая часть наших, бежавших через Ларс прошлой осенью, а сейчас убегающих обратно, они доказали, что в жизни не разбираются совершенно. Они называли тогда мотивом для своего бегства «угрозу мобилизации». Но 8 из 10 сбежавших не подлежали никакому призыву. Что им сказать? Я бы повторил слова Тараса Бульбы: «Ну что, сынку, помогли тебе твои ляхи?»

Владимир ДЖАБАРОВ, первый зампреда Комитета Совета Федерации по международным делам:

- У нас с Грузией сложные отношения. И там американцы в своем амплуа - в каждой бочке затычка. Что касается людей, которые побежали из нашей страны и осели в Закавказье, мы же никому не мстим. Они в прошлом году «искали и нашли» тихую гавань. Но если говорить о той же Грузии, разве граждане не видят, что американцы творят со страной? Они везде генерируют русофобию, и тут выбор каждого - жить в таких условиях или уезжать.



Катерина МАРТИНОВИЧ/«КП» - Москва

Эдгард ЗАПАШНЫЙ, гендиректор Большого Московского госцирка:

- В Грузии есть люди, настроенные на добрососедские отношения с Россией. И есть граждане с противоположными настроениями. Не хотел бы инкриминировать прямую вину возвращенцам - русская диаспора в Грузии, Армении, азиатских республиках довольно большая. Нашей стране просто надо включиться в разрешение их проблем. А уж потом разбираться в проблемах наносных. Главное, на мой взгляд, - поддержать их желание вернуться на родину. И содействовать им, и внимательно отнестись к обещаниям безопасности. Кстати, очень часто люди, которые планируют диверсии, именно такими «гуманитарными коридорами» пользуются.

Станислав САДАЛЬСКИЙ, народный артист Грузии и Чувашии:

- Кому где нравится жить - тот пусть там и живет. Почему нам здесь и сейчас нужно жалеть кого-то из тех, кто уехал в поисках лучшей жизни? А вернуться домой - их право.

Юрий ЛОЗА, певец и композитор:

- Каждый хозяин своей судьбы и доли своей творец. Чтобы нам жалеть их сегодня, надо понять: есть люди, которые уехали и реально творили вдалеке от родины, в тишине. Но есть и те, другие, кто вещал против Родины. Они сделали свои шаги - почему их надо жалеть?

Игорь ГВРИТИШВИЛИ, политолог, журналист:

- Несколько моих родственников застряли в Верхнем Ларсе. Там и армяне, и грузины, и россияне грузинского происхождения. Я не согласен с безжалостными комментариями в интернете об уехавших. И пусть президент Грузии взяла сторону оппозиции - на нее так надавили извне, что вскоре ее политическое существование закончится. Протесты через время сойдут на нет, а все желавшие убежать убегут. Но оттока не будет большого.



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





Александр КОЦ

Военкор «КП» встретился на Сватовском рубеже с предпринимателем, который сменил дом на Рублевке на бетонный подвал в зоне спецоперации.

«МУЛЯКА»

Зима в ЛНР еще сопротивляется внезапными снежными зарядами, но природа берет свое. Земля постепенно раскисает. Военные инженеры латают размытые мосты, машина вдруг начинает демонстрировать легкую вибрацию.

Сначала ты списываешь это на испорченную дорогу, по которой ежедневно идут десятки многотонных гусеничных машин. Но на скорости вибрация достигает такой амплитуды, что начинают прихлопывать закрытые двери и побаливать почки. А потом ты обнаруживаешь на дисках окаменелую массу, которая не сбивается даже мощной струей воды на мойке. «Муляка», как говорят здесь, - смесь глины с черноземом, которая играет роль противотанковых заграждений не хуже, чем бетонные конусы обороны. Еще пара-тройка недель, и в западной прессе можно будет снова обнаружить очередные прогнозы о наступлении ВСУ. На этот раз - как только просохнет земля.

ЛЕТЕЛО ВСЕ, ЧТО МОЖНО

Российские войска на погодную обстановку ориентируются постольку поскольку. Могут, например, под прикрытием тумана зайти и отбить очередной опорник противника, как это случилось на этой неделе. Десантники под Кременной заняли позиции врага, уничтожив оборонявшихся. Тут откуда ни возьмись отделение ВСУ - видать, на ротацию пожаловали. Положили всех, кроме одного. Но, на беду, он был как раз связистом и начал верещать в эфире.

Украинское командование расстроилось и решило пойти в этом месте в наступление двумя ротными тактическими группами по флангам и еще двумя - по фронту. Пять часов непрерывных накатов, которые отбивали десантники и мотострелки. В итоге вся наша артиллерия, что была свободна, со всей своей пролетарской яростью обрушилась на наступательные порядки противника.



Артиллеристы Юрия точно и быстро воюют. О них уже ходят легенды.

Как миллионер с Рублевки поехал добровольцем в зону СВО

Летело все, что можно. Наступ был сорван. ВСУ оставили по полям десятки тел.

СЫН ТОЖЕ НА ПЕРЕДОВОЙ

Среди тех, кто наносил в тот день огневое поражение, был и «дивизион Грозного», о котором на Сватовском рубеже ходят легенды. И дело даже не в том, что эти артиллеристы на редкость точны и оперативны. Командует ими самый настоящий миллионер, который сменил дом на Рублевке на бетонный подвал под Кременной, где оборудовал пункт управления. У него в подчинении пушки «Гиацинт», гаубицы Д-30, «Грады» и минометы.

54-летний Юрий Михайлович - успешный бизнесмен. Но за плечами у него Суворовское училище, затем - военный вуз, служба в Советской, а впоследствии - Российской армии в лихие годы, расформирование части, увольнение, бизнес с нуля...

- А когда не очень у нас все получилось на первом этапе СВО, я просто подумал, что какие-то мои знания, умения, которые были приобретены за время службы, пригодятся здесь. В конце концов это моя Родина и я давал присягу. А значит, обязан ее защищать, как бы пафосно это ни звучало. К тому же у меня, как у Высоцкого - «мы не успели



Миллионер с Рублевки Юрий Михайлович (он справа, но фамилию и лицо попросил не афишировать) с каждым в своем «дивизионе Грозного» здоровается за руку. Но и спрашивает с них строго.

оглянуться, а сыновья уходят в бой». Сын выпустился из училища, он уже здесь где-то, почти на передовой.

«БЫЛО БЫ БОЛЬШЕ БЕСПИЛОТНИКОВ И ТОЧНЫХ СНАРЯДОВ, СТОЯЛИ БЫ УЖЕ НА ГРАНИЦЕ С ПОЛЬШЕЙ»

- Тяжело было выдернуть себя из зоны комфорта?

- Нет. Потому что бизнесменом стал вынужденно. А я всю жизнь хотел быть офицером. Поэтому, когда сменил гражданский костюм на военную форму, оказался сам собой. Мне нравится служба.

- Здесь многим ваша служба нравится. Дивизион хвалят. За

счет чего такой имидж?

- За счет людей и дисциплины, которой, к сожалению, иногда не хватало. Я уверен, все остальное, включая технику, вторично. Ну и, конечно, постоянные тренировки, даже если нет боев. Имеется и своя специфика. Мой дивизион лучше поражает цели, потому что у нас есть чуть больше «железа». Например, свой беспилотник. Мы сразу становимся на три головы выше, чем все остальные. Только потому, что у нас есть расчет, который может днем и ночью поднимать, наблюдать цели и поражать их, не выбрасывая снаряды в чистое поле. Это же колоссальная экономия! Плюс у нас есть высокоточный боеприпас. Вот под него не хватает той техники беспилотной, которая может подсвечивать цель лазером. В современных боях техно-

логии решают исход. Если бы мы имели достаточно беспилотной авиации, этих высокоточных боеприпасов, которые поражали бы цель с одного выстрела, мы бы уже стояли у границы с Польшей. А так... Пока стоим на некотором от этого удалении. Но, безусловно, это дело времени.

БОГАЧ НА «УАЗИКЕ»

Юрий Михайлович скромно умалчивает, но я знаю, что он из собственных средств потратил миллионы на оснащение дивизиона всем необходимым. От дорожного беспилотника до полноприводных автомобилей и средств связи. Собственно, благодаря этим закупкам его дивизион и имеет возможность работать по противнику круглосуточно.

Вместе выезжаем на артиллерийские позиции. Человек, который может себе позволить внедорожник в любом ценовом диапазоне, перемещается на скромном «уазике». Юрий Михайлович проверяет расчет «Гиацинта», который ведет огонь по противнику. Выговаривает за мусор, который набросан возле блиндажа, - это демаскирующий фактор.

МОБИЛИЗОВАННЫЕ - УЖЕ НЕ ВРЕМЕННОЩИКИ

- А коллеги по бизнесу как отнеслись к вашему отъезду на СВО? - спрашиваю офицера.

- Да по-разному. Но я точно знаю, что никто не осуждает. Кто-то, может быть, не до конца понимает, но все относится с уважением к моему выбору. Многие помогают финансово: «Давай располовиним расходы». А он берет и оплачивает все. Хотя, конечно, мой бизнес без меня немного проседает. Но Потемкин Григорий Александрович когда-то говорил: «Деньги вздор, люди - все».

- На той стороне есть люди, с которыми вы учились, служили?

- Конечно, есть. Причем до 24 февраля 2022 года мы даже изредка общались. Кто-то у меня дома был, кто-то знает мою маму, жену. Я их спрашиваю: «Ну как так, мы же вместе в войнушку когда-то играли, знали, что фашисты - враги. А теперь вы в одном строю с ними?» Видно, что за эти 9 лет они очень поменялись. Сейчас, конечно, все связи уже оборваны.

- А наши люди за минувший год поменялись?

- Когда я пришел, бойцы сюда приезжали на короткий срок. Они не успевали понять, в чем смысл военного дела, а им уже надо увольняться. А сейчас пришли мобилизованные, и они понимают, что здесь до какого-то Рубикона. И основное изменение как раз в том, что они учатся, они понимают, что от их работы зависит в целом победа. Это уже не временщики, а те, с кем мы пойдем до конца.

Почему Россия до сих пор неэффективно использует свои природные богатства?

Павел ЧЕРНЫШОВ

Кто может конкурировать с Россией в количестве полезных ископаемых, которые, как гарантирует Конституция, принадлежат народу. Но в богатой газом стране многие дома отапливаются дорогим и не самым экологичным углем, в промышленных центрах невозможно дышать от смога, в глубинке школы и больницы находятся в десятках километров от поселков. Как такая неустроенность может быть связана с богатейшими запасами полезных ископаемых? Связь, по мнению экспертов, прямая. Мы неправильно используем эти бесценные запасы.

УГОЛЬ НУЖНО ПРАВИЛЬНО ПЕРЕРАБАТЫВАТЬ

Полезные ископаемые - своего рода палка о двух концах. Мы жжем уголь в ТЭЦ, но зола и выбросы отравляют окружающую среду. Мы строим международные газопроводы, а тем временем в самом центре Сибири - в Красноярске - дома не газифицированы. Мы добываем нефть, а рядом с местами добычи годами горят огромные факелы: побочному продукту - попутному газу, который выходит рядом с нефтью, не нашлось более полезного применения. Сотни тысяч забитых углем вагонов идут на экспорт, но по факту мы перевозим золу. Кстати, Индия и Китай перерабатывают сырье (уголь, нефть и газ), которое получают из России, а готовый продукт, например, в виде синтетического природного газа, перепродают с хорошей прибылью в страны Европы. Она не страдает от того, что не получает газа от нашей страны, он в нее приходит в другом виде.

Губернатор Красноярского края Александр Усс на прошедшем недавно Красноярском экономическом форуме заявил: «Хватит возить уголь». Уже давно существуют современные технологии, позволяющие перерабатывать уголь таким образом, что он превращается в топливо, от которого при сжигании не остается золы, на 90% снижается выброс в воздух вредных веществ, почти нет дыма, практически обнуляется выброс в воздух бензопирена, на 20% снижается выброс углекислого газа. Для котельной это близко к тому, как если бы она работала на природном газе. Кроме того, при

Современные технологии позволяют даже грязные полезные ископаемые - тот же уголь - сделать по-настоящему «зелеными».



Глубокая переработка увеличивает количество полезного сырья и сокращает количество опасных отходов и выбросы парниковых газов.

Коллаж: Дмитрий ПОЛУХИН

использовании такого бездымного топлива как второй продукт образуется газовое топливо. Его тоже можно и нужно использовать. Уже сейчас на ТЭЦ можно переделать типовой энергетический котел, чтобы получить такой эффект.

Из переработанного угля также получают сорбент, который в 1,5 - 2 раза повышает эффективность существующих очистных сооружений. Можно производить удобрения, краски, резины, аккумуляторы и т. д.

Для производства таких продуктов необходимы вложения и масштабные программы развития переработки углеводородов (угля, нефти, газа), в том числе и со стороны государства.

Из 4 - 5 тонн бурого угля получается 1 тонна бездымного топлива, которое стоит уже в несколько раз больше. А перевозка переработанного продукта позволяет к тому же освободить мощности перегруженных железнодорожных путей.

Все вложения в переработку многократно окупаются. Это выгодно для экономики страны и в конечном итоге - для россиян. Чем больше денег получает экономика, тем больше социальных программ может реализовать страна (построить школы, больницы). Подъем экономики - это также рост ВВП, возможность снизить налоговую нагрузку на регионы и население, создание новых рабочих мест.

■ ВАЖНО!

НОВЫЙ ВЕКТОР РАЗВИТИЯ СТРАНЫ

В Китае глубокая переработка угля - один из приоритетов национальной экономической политики. Индия планирует расширить переработку угля к 2030 году до 100 млн тонн сырья в год. У нас в стране о масштабных проектах переработки почему-то даже не задумываются. В то время как миру нужен российский уголь. Он изначально более экологически чистый - в 10 раз чище, чем уголь других стран. И мы можем экспортировать не только сырье, которое стоит

100 - 150 долларов за тонну угля. Мы можем экспортировать больше углемии (переработанного угля), которая стоит уже 2 тыс. долларов за тонну. То есть даже 10% переработанного сырья дает государству во много раз больше прибыли, чем 90% продажи чистого сырья. Всего 10% переработали, а заработали на этом в 20 раз больше.

По мнению председателя комитета по экологии, климату, охране окружающей среды Националь-

ного ESG-Альянса Ирины Бахтиной, спрос на переработанные углеводороды в других странах есть. Ограничения могут быть только со стороны транспортной отрасли. «Углубление переработки ископаемого сырья в Сибири, в том числе нефти, угля и газа, может стать новым вектором развития страны и расширить экспортный потенциал РФ», - считает эксперт. Опыт углубленной переработки сырья есть, например, у алюминиевой промышленности. Российское сырье для производства алюминия,

например, бокситы, нефелин, так же как и ввозимое из других стран, перерабатывается на 100%.

Есть спрос на переработанные углеводороды внутри страны и за ее пределами, есть институты, которые занимаются разработкой технологий, есть возможность их использовать. Государству остается только внедрить общий механизм применения методов переработки и оставить неэффективное использование природного сырья в прошлом. Это касается в том числе нефти и газа.

ГАЗИФИКАЦИЯ КРАСНОЯРСКА НАЗРЕЛА

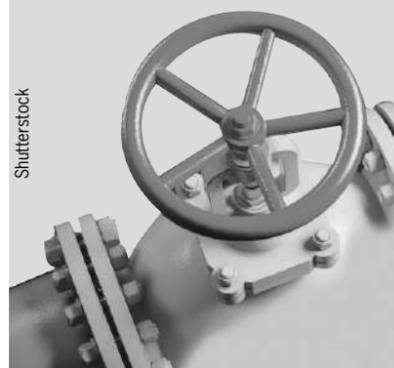
По разным оценкам, доля природного газа, который используется в России в качестве химического сырья, составляет 1,5%. Значительная часть природного газа в местах добычи сжигается в факелах. Это приводит к потере ценного сырья из-за низкой степени переработки природного газа в моторное топливо и ценные химические продукты. А в нефтяных факелах ежегодно сжигается столько же попутного газа, сколько потребляют за год все россияне. Необходимо внедрять системы переработки газового сырья, чтобы не растрачивать его запасы зря.

То же самое с нефтью. У нас в стране уже реализован уникальный проект по производству инженерных пластиков после глубокой переработки нефти, из них сделаны инженерные коммуникации Крымского моста. Это лишь один пример. А как реализовать подобные проекты и сделать их выгодными, должно подумать государство.

Есть и другая проблема: давно назрела необходимость газификации Красноярска. Это стратегически и экономически важный регион, который остается отрезанным от газовых магистралей страны. В Сибири газ один из самых дешевых в мире, при этом Красноярск отапливается углем. Необходимо формировать в Сибири новую газотранспортную систему, которая также будет давать возможность переработки газа.

Газ в Сибири отличается наличием ценных компонентов: пропана, метана, бутана, тяжелых углеводородов и гелия. Возникает необходимость одновременно с освоением месторождений создавать газоперерабатывающие мощности для выделения из газа этих ценных компонентов. В результате появляется также сухой газ, который можно будет направить на газификацию в том числе частных домовладений.

Похоже, пришло время более рачительно относиться к нашим богатствам. И направить их в первую очередь на пользу россиян, а потом уже думать о благосостоянии зарубежных партнеров.



Shutterstock

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

Журналисты «Комсомолки»
завершили беспрецедентное
и рискованное путешествие
автостопом через всю великую
страну - от Калининграда
до Владивостока.



Зачем к нам бегут китайцы? И в чем оно - русское счастье

**Владимир ВОРСОБИН (текст),
Иван МАКЕЕВ (фото)**

Они хотели увидеть настоящую Россию, которую не покажут по телевизору. Рассказать о ней правду. Условие было жесткое - ни разу не сесть в поезд, автобус, такси. Только на попутках, с водителями, которые подберут, обогреют, поговорят за жизнь. И они сделали это! Добрались до конечного пункта, за которым - лишь море-океан.

ЧЕСТНО ДОКОВЫЛЯЛИ

Это последний репортаж похода. И по всем мистическим правилам экспедиции он выпал на предпоследний день старого года.

Пишу эти буквы, а сам счастли-и-ивый! В голове - музыка из рязановского «...С легким паром!», в мыслях - приятный кавардак, а в намерениях - ох, вот даже не спрашивайте!

Мы! Дошли! От Калининграда до Владивостока! Почти два месяца. Честно доковыляли. Кристально честно - перед самими собой. Осталось сообразить - зачем?

Должны же мы после всех мучений что-то обнаружить в народе русском? Что-то эдакое?

- Стоп-стоп-стоп, - скажет жестокий читатель. - Не так быстро! Мы, читатели, все помним! Нас не проведешь. В прошлой части эпопеи под страшной Могочей, в Забайкалье, был брошен на произвол судьбы Иван Макеев, которого среди тайги высадили бездушный водитель. А впереди еще Благовещенск, Хабаровск, Владивосток...

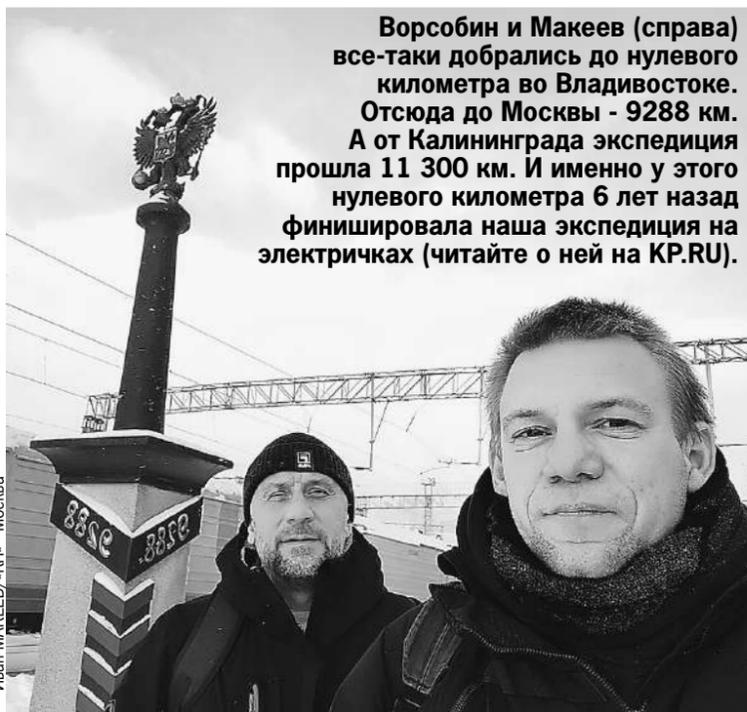
Ах, да. Кстати. Ваня...

Экспедиция сквозь морозный серпантин, сквозь искрящуюся инеем тайгу и мысленно - на русской тройке неслась к финалу! Празднично, весело, позитивно...

ЗОЛОТОЙ ПЕРЕКРЕСТОК

- Будь проклят этот гад! - вопил в очередной раз спасенный Макеев. Когда он вынырнул из темноты, его глаза горели адским огнем. Бедный

Ворсобин и Макеев (справа) все-таки добрались до нулевого километра во Владивостоке. Отсюда до Москвы - 9288 км. А от Калининграда экспедиция прошла 11 300 км. И именно у этого нулевого километра 6 лет назад финишировала наша экспедиция на электричках (читайте о ней на KP.RU).



Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва

Ваня. Борьба за жизнь в минус 30 посреди тайги... Как тут не осатанеть.

Ему повезло, что мой водитель задержался у Могочи, и мы проезжали мимо терпящего бедствие компаньона.

- Тогда ему б оставалось только бежать, - рассудительно заметил мой водитель. - Час бы протянул.

В Сковородине, столице «Силы Сибири» (через нее идет в Китай знаменитая труба), мы столкнулись со странной проблемой - гостиницы заняты. Словно это не Сковородино, а Давос. Еле-еле добыли конуру в хостеле. Оказывается, командировочные со

всей России слетались сюда, на край мира, словно комары.

Дальний Восток кипит. С Запада на Китай идут тысячи дальнебоев, вагоны, цистерны (отчего на границе для грузовиков, говорят, есть такса - быстрый проезд полмиллиона, бесплатно - неделя очереди).

Обратно на Запад - летят, завезенные через Владивосток японские иномарки (официально - двукратный рост). А здесь, в Сковородине, один из главных золотых перекрестков - нефть, газ и мощный, как Черная Дыра, чью силу ты ощущаешь кожей, - Китай.



Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва

УТЕЧКА МОЗГОВ ИЛИ ПОМОЩЬ СОЮЗНИКУ?

Правда, как утверждают местные, народ снова взялся за свое. Выбирая между работой в Газпроме (70 тысяч, бесплатная путевка на юг, но дисциплина - ежедневная трубочка-тест на алкоголь, участие в спортивных состязаниях) и обычной халтуркой тысяч за 30, они часто выбирают последнее. Бедную, но спокойную жизнь...

А что я все пеняю на народ? А власти? В курсе ли они, что творится на местах? По дороге читаю новости.

«Российские власти должны продумать меры по защите страны от «утечки мозгов», - заявил премьер Михаил Мишустин. По его словам, за границей активизировали охоту на отечественных специалистов. Поэтому «очень важно детально продумать систему мер, которая позволит защитить нашу страну от потери интеллектуального и культурного капитала».

Читаю официальную местную прессу. Объявление: «Начат отбор кандидатов на обучение в Китае по стипендии правительства КНР на 2023/24 учебный год. Требования: бакалавриат - не старше 25 лет. Магистратура - не старше 35 лет. Докторантура - не старше 40 лет».

«Интересно, - думал я. - Если это «утечка мозгов», тогда

Зайдешь на хабаровский рынок и сразу видишь - и люди, и рыбы на Амуре особого размаха.

надо срочно прекратить безобразия. Если братская помощь союзнику? Так и скажите...»

ПРЕТЕНЗИИ К МОСКВЕ

Отсюда, из глубинки, логика Москвы вообще выглядит интересно.

На подъезде к Тюмени в придорожном кафе, например, встретил мужичка. Сидит злой. Москву костерит. Напротив - отличный, новенький автобан. С иглолочки. Все чин по чину. Отбойники со всех сторон. А он ругается. Магистраль, дескать, ошестинившись отбойниками, разрешила деревеньки - и теперь, чтобы добраться из одной в другую, надо проехать километров 30, развернуться и столько же обратно.

- А все потому, что эти п...ы проектировщики живут в Москве, и им глубоко н...ть, что здесь происходит, - ругаются местные.

Та же история с дальневосточной ипотекой. Превосходная, блестящая идея, украшавшая доклады сановников и телевизионные репортажи. Чтоб люди не бежали с Дальнего Востока, государство предоставляет им жилищный кредит под крохотный процент.

Но «пойманный» нами в Улан-Удэ Виктор неблагоприятен. Тоже ругается - мол, разве в Москве заранее нельзя было посчитать, чем это закончится? Цены на квартиры тут же взлетели ввысь. Почти в два раза. Уж лучше бы, говорит, Москва порой р-р-раз - и замерла. И ничего не делала.

Забегая вперед, скажу, что не так все плохо. В Хабаровске, например, я нашел удачливого «дальневосточного гектарщика» Михаила Утробина. Говорит, прекрасная программа «Бесплатный гектар» - маялся Михаил по съемным квартирам, сейчас построил дом, прописал туда детей... Правда, говорит, у него получилось скорее вопреки, чем благодаря. Потому и таких счастливицков немного.

- Не до конца проработана, - говорит, - программа. Если бы ее сделать по уму, гектары бы



Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва

Владивосток заметало снегом, а в море купалась прекрасная моржиха Настя, попивая чай. Дальневосточники - они такие эстеты.



Читайте на сайте **KP.RU** все путевые заметки нашей экспедиции (там же - видео, которое мы снимали в пути).

И рванули к Владивостоку... Иван счастлив. А я... Макеев подозревает, что я сбрендил... В Хабаровске коллеги спросили: как идет экспедиция?

- **Штатно**, - отвечаю.
- Ты не рад? - удивляются. - Два месяца скитаний подходят к концу.

А я не знаю... Странное чувство. Тебе словно дали прикоснуться к чему-то великому, необъятному, необъяснимому, и ты только-только начал что-то видеть, и вдруг выключают свет. Пора уходить.

Позвонил полковник **Виктор Николаевич Баранец** - к нему в передачу на Радио «КП» (FM.KP.RU) обратился слепой читатель Алексей из Красноярска. Наши репортажи ему читают вслух. Он попросил меня перезвонить... Алексей ослеп недавно. Ему тяжело. Он ищет поддержки.

- **Звоните мне, Алексей**, - говорю, - **когда захотите - поговорим.**

И понимаю: как же мне повезло, что моя работа ему нужна! И то, что мы с Ваней сделали, может быть, кому-нибудь пригодится.

Но с другой стороны. Спроси меня: знаешь ли ты народ? Что мне ответить...

СЧАСТЛИВЫЙ ФИНИШ

Приморье накрыл очередной приморский циклон. Мы вползли в парализованный Владивосток, заваленный снегом. Метель врывалась в легкие.

Макеев хрипел: «**Мы дошли!**» И был похож на марафонца, радостно ползущего к финишу.

К вечеру город завалило окончательно. Гостиница превратилась в отрезанный от мира «Отель у погибшего альпиниста», где я урюмо дописывал последний репортаж...

Но утром. Выглянуло солнце. Я вышел на улицу. А там Дед Мороз. Ну, тот, что из Великого Устюга, который экспедиция проезжала. Ручкой машет. И вспоминаю я, что самолет до Москвы завтра. И что лететь домой - к семье. Дочки ждут. Сынок зовёт: когда?

Семья - вот что для народа самое главное. Самое ценное. И великое.

И я полетел!
Пишу эти буквы, а сам счастли-и-ивый! В голове - музыка из рязановского «С легким паром», в мыслях - приятный кавардак, а в намерениях - ох, вот даже не спрашивайте!

подготовить, спланировать - здесь дорога, здесь газ, здесь школа. А получилось - как Бог на душу положит...

В общем, как шутил **Жванецкий**, страна большая - «тщательнее надо».

ЗАЧЕМ КИТАЙЦЫ БЕГУТ К НАМ

А в это время спасенный Ваня на какой-то шальной фуре совершил блицкриг и ворвался в Благовещенск. Оттуда пришла следующая депеша:

«Про Благовещенск чаще всего говорят, что на нашем берегу - тлен, дестрой и царство мрака, а вот на «китайском» (произносится с придыханием) - небоскребы, хайтек и вообще «живут же люди». Я тоже хотел это увидеть и побежал на набережную. Архитектура на нашем берегу в основном советская. На том - человеичники. Да ярко покрашенные, но дикие многоэтажки. Причем замученные карантинном китайцы бегут к нам. Многих пограничники ловят и возвращают. А на набережных Амурса душераздирающие сцены - стоит китаец с биноклем, а на другом берегу - его семья, тоже с биноклем. И общаются жестами... Зашел на рынок - и там китайцы! Жалуются, что торговля сильно просела. Дескать, русские экономят. Не покупают. Зря только мерзнет великий китайский народ...»

РУССКИЙ ГЛОБУС

Я же в этот момент въезжал в Хабаровск. Там экспедицию приняли как родную. Прямо с «Газели» местного грузина (он по дороге заметил, что в крае все благополучно, если бы только не били бы варварски рыбу в Амуре и погуманнее рубили леса), мы высадились у хабаровской администрации. Где нас радушно принял известный читатель «КП» губернатор **Михаил Дегтярев**.

Он сразу повел экспедицию

к своей обновке - в кабинете завел гигантский глобус.

- **Зачем**, - интересуюсь, - **вам, губернатору, планета?**

- Чтоб понимать, где мы, - удивился Дегтярев. - Чтоб видеть, что мы в Азии. И никакой Европой тут не пахнет. Подходим к глобусу в почти человеческий рост.

- Вот недружественная страна, - задумчиво вращает Землю губернатор. - Вот дружественная.

Пред нами пронеслись страны, континенты. Америка, за ней Европа, а вот потом...

- **Что будет дальше?** - вздрагиваю я.

- Все хорошо будет, - немного подумав, решил Дегтярев. - Победа будет за Россией. Мир будет многополярным. Президент все время талдычит этим дуракам на Западе, но даже они скоро поймут.

- **А что такое для России победа?** - задаю давно мучающий вопрос.

Губернатор внимательно посмотрел на меня, словно я между делом предложил ему прогуляться по минному полю.

- Я должностное лицо, поэтому отвечу словами **Владимира Вольфовича Жириновского**: когда все русские земли вернуться в Россию. Является ли Киев русским? Да. Одесса? Да.

Я больше скажу: Ужгород, Мукачево - тоже русская земля, просто **Сталин** был щедрым человеком и подарил Украине.

- **Не буду спрашивать, какие еще земли России надо вернуть**, - заметил я. (Зачем читателей экспедиции подводить под международный скандал?)

Дегтярев кивнул. Но сдержаться все-таки не смог и молча провел рукой по глобусу (где - не скажу). И многозначительно улыбнулся.

- **Вы знаете народ?** - спросил я.

- Чем дольше читаю ваши репортажи, тем больше понимаю, что не совсем... - вздохнул губернатор.

СЛЕПОЙ ЧИТАТЕЛЬ

Почтили память вечного главного редактора «Комсомольской правды» и моего учителя **Владимира Николаевича Сунгоркина** на улице, названной в его честь.



Иван МАКЕЕВ/«КП» - Москва

Глобус губернатору Михаилу Дегтяреву нужен, чтобы видеть место Хабаровска в планетарном масштабе.

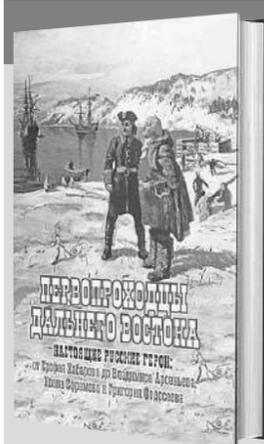
«Комсомолка» рекомендует:

Первопроходцы Дальнего Востока

от Ерофея Хабарова до Владимира Арсеньева, Ивана Ефремова и Григория Федосеева

Первый за многие годы объемный труд о первопроходцах Дальнего Востока, охватывающий более чем 300-летнюю историю. 22 героя и судьба каждого может стать основой для приключенческого фильма. Они открыли несметные дальневосточные богатства и исследовали самые труднодоступные уголки. Их без преувеличения можно назвать супергероями, только в отличие от фантастических западных «суперменов», они жили и совершали свои подвиги в реальности.

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



Изменился список школ города

Виктория ТУШКОВА

Публикуем список адресов в помощь родителям будущих первоклашек.

Часть 1-я

В Твери будущих первоклашек прикрепил к школам, в которые они будут иметь преимущественное право зачисления. Соответствующее постановление подписано главой города Алексеем Огоньковым (Постановление от 20 февраля 2023 года № 115).

Напомним, ребят приписывают к определённым учебным заведениям по месту регистрации. Дети, зарегистрированные на территории, закреплённой за школой, имеют приоритетное право зачисления в данную школу. Отказаться в зачислении в это учебное учреждение ребёнку могут лишь в случае, если там совсем нет мест. Но в такой ситуации ему должны предложить место в другой школе.

Зачислить ребёнка в школу не по месту регистрации тоже можно, но это дело удачи. В школу или гимназию, за которой вы не закреплены, ребёнка могут зачислить лишь по остаточному принципу: если там останутся места после зачисления всех первоочередников.

Исключение - школы с углублённым изучением отдельных предметов или специальными программами (например, в области спорта или искусства). При зачислении в них по закону могут дополнительно оцениваться способности и состояние здоровья ребёнка.

Вот расписание, на которое нужно ориентироваться: с 1 апреля по 30 июня подаются заявления в школу по месту регистрации.

С 6 июля по 5 сентября подаются заявления в любую школу по выбору: ребёнка зачислят, если будут свободные места.

Найдя свою улицу и дом в этом списке, вы определите, в какую школу будущий первоклашка сможет попасть без проблем.

ЗАВОЛЖСКИЙ РАЙОН

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 3 (ул. Новая Заря, 23)

- ✓ Ул. Академика Туполева, дома с № 2/48 по № 36/47 (чётная сторона), с № 1/46 по № 47/45 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Розы Люксембург, дома с № 5 по № 89/39 (нечётная сторона), дома с № 6 по № 82 (чётная сторона);
- ✓ ул. Щорса, дома с № 3/59 по № 14, 18/54, 20, 22, 24/57;
- ✓ ул. Маяковского (все дома по нечётной стороне);
- ✓ пер. 1-й Клубный, дома с № 3 по № 57, с № 2 (б, в, г) по № 62/71;
- ✓ все дома: улицы Архитекторов, Барминовская, Новая Заря, Ломоносова, 1-я и 2-я Александра Невского, Шишкова, Кропоткина, Новая Слобода, Добролюбова, Стрелковская, Кутузова, Белинского, Богородицерождественская, Исаевская Слобода, Старобежецкая, Пленкина, Пархоменко, Левобережная, Деревцова, Парниковая, Генерала Поленова, Лейтенанта Ильина, Генерала Юшкевича, 1-я и 2-я Новозаводская;
- ✓ все дома: проезды Новая Заря, 2-й Новая Слобода, Кутузова, Новая Слобода, Новобежецкий, Третьяковский, Бульварный, Парковый, 1-й, 2-й, 3-й Добролюбова, Тверецкий, Белинского;
- ✓ все дома: переулки Ломоносова, Казанский, Стрелковый, 2-й Клубный, Литейный, Исаевский, Дурмановский, Третьяковский;
- ✓ все дома: набережная реки Волги, Затверецкий бульвар, Затверецкая набережная, площадь Пожарная;
- ✓ все дома: с/т «Сельхозтехника» (Добролюбова), с/т «Юбилейное» (Добролюбова), с/т «Весна» (Стрелковская), с/т «Здоровье» (Кржижановского), территория СНТ «Дружба» Дмитрово-Черкасского торфопредприятия (2-е Городское торфопредприятие), территория с/т «Снабженец» (Силикатная 2-я), с/т «Заволжский сад» (Силикатная 2-я), с/т «Садовод» (Котовского), с/т «Спутник» (Котовского).

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 7 (Молодёжный б-р, 10, корп. 1)

- ✓ Ул. Хромова, дома №№ 4, 4а, 6, 6а, 8, 8а, 10, 10, корп. 1, 12 (а), 14 (а), 16, 18 (корп. 1, 2, 3), 20, 22;
- ✓ ул. Седова, дома №№ 1 (а, б, в, г), 3а, 5, 5а, 7а (б, в), 14/54, 16, 18, 20, 22, 24, 120а, 120б, 124а;
- ✓ ул. Артюхиной, дома №№ 1, корп. Б (корп. В), 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, корп. 1 (корп. 2, 3, 4), 11, корп. 1 (корп. 2, 3, 4, 5), 15 (корп. А, Б, В, Г, Д);



Николай ОБЕДИМЧЕНКО

Записывать будущих первоклашек в школы родители начнут с 1 апреля.

- ✓ шоссе Петербургское, дома №№ 97, 99, 103, 107, 111, 113, 114, с № 115 (корп. 1, 2, 3, 4) по 120, 122, 124;
- ✓ ул. Паши Савельевой, дома №№ 21, 23 (корп. 1, 2, 3);
- ✓ б-р Молодежный, дома № 12, с № 14 по № 16;
- ✓ ул. Новочеркасская, дома №№ 48, 49, 50, 51, 53, 55, 56, 57;
- ✓ все дома: набережная Иртыша, улицы Болотникова, Театралов, Соколовская, Успенского, Сутугинская, Комсомольская; Мозжухинский переулок.

ГИМНАЗИЯ № 8 (Петербургское шоссе, 8)

- ✓ Ул. 1-я Металлистов, дома №№ 8, 12, 14;
- ✓ ул. 2-я Металлистов, дома с № 1 по № 9, 11, 13;
- ✓ Петербургское шоссе, дома №№ 2а, 4 (а, в, г, д), 10 (корп. 1, 2), 12, 14 (корп. 1, 2);
- ✓ все дома: переулок Перекопский.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 15 (Молодёжный б-р, 10/2)

- ✓ Ул. Артюхиной, дом № 24, корп. 1 (корп. 3, 4, 5), 26, 32;
- ✓ ул. Паши Савельевой, дома №№ 23 (корп. 1, 2, 3), 27, 33, корп. 1, 33, корп. 2, 35 (корп. 1, 2, 4), 37 (корп. 1, 6), 39, корп. 1 (корп. 3, 4, 5), 43;
- ✓ ул. Фрунзе, дома №№ 2 (корп. 1, 2), 4, 6, 8, корп. 1 (корп. 2), 10, 12, 14, 16;
- ✓ б-р Молодёжный, дома №№ 1, 3, корп. 1 (корп. 2, 3), 5, 6 (корп. 1, 2, 3), 8, корп. 1 (корп. 2).

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 17 с углублённым изучением математики (ул. Мусоргского, 5)

- ✓ Наб. Афанасия Никитина, дома с № 38 по № 82/2, 90/2, 92а (б);
- ✓ ул. Горького, дома №№ 33, 35, 59, 61, 62/1, 63, 63/4, 70, 71, 72/4, 79/2, 86/3, 88, 88а, 100, 102, 102/8, 104, 106, 108, 122/2;
- ✓ ул. Мусоргского, дома №№ 4/53, 6, корп. 1 (корп. 2, 3, 4, 5), 7, 8, 10, 11, 13, 15, 17, 19/25;
- ✓ ул. Никитина, дома №№ 2, 4;
- ✓ ул. Фурманова, дома №№ 1, 1а, 5, 6, 6а, 7, 8, 9, 10;
- ✓ ул. Зинаиды Конопляниковой, дома №№ 3, 5;
- ✓ ул. Е. Фарафоновой, дома №№ 41/7, 43, 43а (б), 45;
- ✓ ул. Благоева, дома №№ 4 (корп. 2, 3), 6, 6а, 8 (корп. 2, 3), 12, 14/65;
- ✓ ул. Карпинского, дома с № 1/1 по № 18;
- ✓ ул. Менделеева, дом № 7/63;
- ✓ ул. Павлова, дома с № 1а/9 по № 17;
- ✓ б-р Шмидта, дома №№ 21/20, 23.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 21 (Петербургское шоссе, 42)

- ✓ Ул. Луначарского - все дома по четной стороне (кроме домов №№ 22, 26, 30, 32, 34, 36);
- ✓ шоссе Петербургское, дома №№ 7а, 9 (а, б), 15, с № 18 по № 23, 25, с № 27 по № 35, 38, корп. 1, 41, 43, 45, 45а, 50 (корп. 1), 54/2;
- ✓ все дома по улице 1-я Металлистов (кроме домов №№ 8, 12, 14);
- ✓ все дома по улице 2-я Металлистов (кроме домов с № 1 по № 9, 11, 13);

- ✓ все дома: улицы Оборонная, 1-я Поселковская, Зинаиды Тимофеевой, Веселова, Комарова, 1-я Рабочая Слобода, Танкистов; переулки: 4-й, 5-й, 6-й, 7-й Металлистов; проезды 1-й, 2-й, 3-й Танкистов;
- ✓ все дома: территория с/т «Сад 1 имени Мичурина ТВЗ» (Комарова).

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 29 (пер. Никитина, 12)

- ✓ Ул. Горького, дома с № 81 по № 137/6 (нечётная сторона), с № 124 по № 144/4, 178/1, 180а, 184, 186;
- ✓ наб. Афанасия Никитина, дома №№ 84, 86, 88/2, с № 142 по № 152/2;
- ✓ ул. Фурманова, дома №№ 25, 25а, 48, 50, 52, 54;
- ✓ ул. Скворцова-Степанова, дома с № 8 по № 58 (чётная сторона), с № 5 по № 61/1 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Благоева, дома с № 3, корп. 1 (корп. 2, 3) по № 41/11а (нечётная сторона);
- ✓ ул. Чехова, дома с № 6/5 по № 42а (чётная сторона), дома с № 1 по № 45/9 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Жореса, дома с № 16 по № 48/7 (чётная сторона), с № 3 по № 39 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Мичурина, дома №№ 1, 1а, 3, 3а, 4, 5а, 10, 12;
- ✓ б-р Шмидта, дома с № 1 по № 17 (кроме дома № 12);
- ✓ ул. 2-я Красина, дома с № 1 по № 45 (нечётная сторона), 49;
- ✓ ул. Докучаева, дома с № 1 по № 17а (нечётная сторона), 17/9, 19а, 21а, с № 2 по № 20а (чётная сторона, кроме домов №№ 16/6, 18/7, 20/8, 22/7, 24/8);
- ✓ пер. Украинский, дома №№ 69, 71;
- ✓ все дома по улицам: Никитина (кроме домов № 2, 4), Александра Ульянова, 2-я Мичурина, 2-я Шмидта;
- ✓ все дома по переулкам: Артиллерийский, Никитина;
- ✓ все дома по проездам: 1-й, 2-й Докучаева.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 31 (ул. Розы Люксембург, 116)

- ✓ Ул. Щорса, дома с № 19 по № 33/61 (нечётная сторона), дома с № 28 по № 44/59 (чётная сторона);
- ✓ ул. Розы Люксембург, дома с № 95 по № 120;
- ✓ ул. Академика Туполева, дома с № 38/42 по № 118 (чётная сторона), с № 49 по № 115 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Маяковского (все дома по чётной стороне);
- ✓ 1-й Клубный пер., дома с № 61 по № 63а (нечётная сторона), дома с № 66 по № 78 (чётная сторона);
- ✓ все дома: улицы Пржевальского, Алексея Томского, Серова, 2-я Серова, Кржижановского, Дьяконова, Герцена, Медовая, Репина, Осипенко, 2-я Осипенко, Котовского, 1-я Силикатная, 2-я Силикатная, 3-я Силикатная, Лазо, 2-я Лазо, Маршала Василевского (Сахарова), Школьная (Сахарова), Парковая (Сахарова), Садовая (Сахарова), парк Выставочный комплекс (Сахарова);
- ✓ все дома: проезды 1-й Котовского, 2-й Котовского, Дюнный, 1-й Волжский, Малый Заводской, 1-й Маяковского, Белинского, 1-й проезд Белинского, 1-й, 2-й Розы Люксембург, Силикатный, Большой Заводской, 1-й проезд Серова, 2-й проезд Серова;
- ✓ все дома: переулок Песочный, тупик Бризовый;
- ✓ все дома: Сахаровское шоссе, деревня Старая Константиновка, поселок 1 Мая, поселок 2-е городское

С закреплёнными за ними домами

торфопредприятие, с/т «Сад № 5 ТВЗ» (2-я Силикатная), ДНТ «Мир-4», с/т «Силикатчик 1» (2-я Лазо), с/т «Силикатчик 2» (2-е городское торфопредприятие), территория с/т № 2 «Тверьгражданпроект» (2-я Силикатная).

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 34 (ул. Соминка, 65)

- ✓ ул. Чехова, дома № 44/14, с № 47/12 по № 8/13, 71;
- ✓ ул. Жореса, дома № 43/4, 45, 45а, 47, 49, с № 50/6 по № 74;
- ✓ ул. Эрнста Тельмана, дома с № 1 по № 33 (нечётная сторона), с № 2 по № 28 (чётная сторона);
- ✓ проезд Эрнста Тельмана, дома с № 2/23 по № 68 (чётная сторона), с № 5 по № 59а (нечётная сторона);
- ✓ ул. Скворцова-Степанова, дома с № 65 по № 91;
- ✓ ул. Благоева, дома с № 47 по № 69 (нечётная сторона), с № 66 по № 76 (чётная сторона);
- ✓ ул. Докучаева, дома с № 19/8 по № 63 - нечётная сторона (кроме домов №№ 19а, 21а), 18/7, 22/7, с № 24/8 по № 36 (чётная сторона);
- ✓ ул. 2-я Красина, дома с № 2а по № 44 (чётная сторона);
- ✓ ул. Георгия Димитрова, дома с № 1 по № 55;
- ✓ проезд Кольцевой, дома с № 3 по № 39 (нечётная сторона), с № 2а по № 34 (чётная сторона);
- ✓ все дома: садоводческое некоммерческое товарищество «Тверца», Кольцевая, Продольная, Прошина, Овощная, Плеханова, 2-я Плеханова, Звеньевая, 2-я Звеньевая, Соревнования, 2-я Соревнования, Большая Тверская, Малая Тверская, Марата, Малая Зуевская, Большая Зуевская, Батинская, Первотинская, Дачная, Хрустальная, Соминка, Сергея Тюленина, Олега Кошевого, Тверовидицкая, Киселевская, Грибоедова, 2-я Грибоедова, Голландская, Заречная, Сержанта Елизарова, Льва Толстого;
- ✓ все дома: проезды 5-й, 6-й, 7-й, 8-й Кольцевой, 1-й, 2-й Толстого, 1-й, 2-й Соминка, 1-й, 2-й, 3-й Плеханова, 1-й, 2-й, 3-й Грибоедова, 1-й, 2-й, 3-й Мичурина, 1-й, 2-й, 3-й, 4-й Красина, 1-й, 2-й Дачный;
- ✓ все дома: переулки Семидворный, Шалыгинский, Запрудный, Староверский, Бережок, Митюрковский, Тихомировский, Бухань, Верный, Заветный.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 35 с углублённым изучением немецкого языка (пр-т Комсомольский, 6)

- ✓ Пр-т Комсомольский, дома №№ 2/26, 8, 10, 10, корп. 1, 12, 14, 16;
- ✓ ул. Горького, дома №№ 4а, 4, корп. 3, 12, 14, 15, 16, 19, 22;
- ✓ пер. Шевченко, дома №№ 8, 14;
- ✓ наб. Афанасия Никитина, дома №№ 20, 20а, 24, 24а.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 40 (ул. Паши Савельевой, 4)

- ✓ Шоссе Петербургское, дома №№ 47, 47б, 49 (корп. 1, 2), 49а, 51 (а, б, в), с № 53 по № 95;
- ✓ ул. Хромова (все дома по нечётной стороне), дом № 84;
- ✓ ул. Паши Савельевой, дома с № 3 по № 19 (нечётная сторона), дома с № 2 по № 34 (чётная сторона);
- ✓ ул. Луначарского (все дома по нечётной стороне), дома №№ 22, 26, 30, 32 (корп. 1, 2), 34, 36;
- ✓ ул. 2-я Красина, дома №№ 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82 (м/р-н «Радужный»);
- ✓ ул. Цветочная, дома №№ 2, 4, 6 (м/р-н «Радужный»);
- ✓ все дома по переулку Снайпера, станции Дорошиха.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 46 (ул. Екатерины Фарафоновой, 26)

- ✓ Наб. Афанасия Никитина, дома №№ 20, 20а, 24, 24а, 28, 30, 32;
- ✓ ул. Зинаиды Коноплянниковой, дома №№ 2, корп. 1 (корп. 2), 4, 6, 8, 9/34, с № 11 по № 15, 18, 20;
- ✓ пр-т Комсомольский, дома с № 1 по № 17 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Горького, дома №№ 6, 8, 10, 10а, 21/3, с № 23 по № 27 (нечётная сторона);
- ✓ б-р Шмидта, дома №№ 45, 47, 49 (корп. 1, 2);
- ✓ ул. Екатерины Фарафоновой, дома №№ 36 (а, б), 37, 38, 38а, 40, 40а, 42, 42а, 42б;
- ✓ все дома по улице Шевченко;
- ✓ наб. Афанасия Никитина, дома №№ 28, 30, 32.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 47 (пос. Литвинки, 36)

- ✓ Все дома: посёлок Литвинки, территория СНТ «Тверца»;
- ✓ ул. Георгия Димитрова, дома с № 56 по № 64 (чётная сторона).

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 50 (1-й пер. Вагонников, 5)

- ✓ Ул. Паши Савельевой, дома №№ 48 (корп. 1, 2, 4, 5), 52 (корп. 1, 2, 4), 54;
- ✓ ул. Хромова, дома с № 26/2 по № 82 (чётная сторона);
- ✓ ул. Фрунзе, дома №№ 20, 22 (корпуса 1, 2), 24;
- ✓ ул. Эрнста Тельмана, дома №№ 30, 34/22, с № 35 по № 84;
- ✓ проезд Эрнста Тельмана, дома №№ 63, 65, 67, 69, с № 70 по № 114/19;
- ✓ проезд Кольцевой, дома с № 34 по № 84а (б) (чётная сторона), дома с № 43 по № 91 (нечётная сторона);
- ✓ ул. Цветочная, все дома (кроме домов №№ 2, 4, 6);
- ✓ ул. Седова, дома №№ 35, 37, 39, 41, 43, 45, 47, 55, 57;
- ✓ все дома: улицы Рубеж, Лётная, Планерная, Северная, Кривоносова, Совхозная, Пригородная, Чапаева, Писарева, Бородин, 1-я, 2-я, 3-я Вагонников, Челюскинцев, Короленко, Воздушная, Производственная, станция Дорошиха, Дорошихинская, деревня Красное Знамя (улицы Парковая, Коммуны, Школьная), Адмирала Ушакова, Тепляковская, Учебная, Дубаковская, Зеленковская, Мотострелковая, Павлюковская, Приютинская, Ольховая, Низинная, Крайняя, Ударная, 26 Июня, Куйбышева;
- ✓ все дома: переулки Вагонников, 1-й, 2-й, 3-й, 4-й Вагонников, Кривоносова;
- ✓ все дома: проезды 2-й, 3-й Седова, Куйбышева, 1-й Куйбышева, 1-й, 2-й, 3-й, 4-й Кольцевой.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 53 (ул. Зинаиды Коноплянниковой, 22а)

- ✓ Наб. реки Тверцы, дома с № 11 по № 43;
- ✓ ул. Зинаиды Коноплянниковой, дома с № 17 по № 91 (нечётная сторона), с № 22 по № 120 (а, б, в, г) (чётная сторона);
- ✓ ул. Волинская, дома с № 71 по № 97 (нечётная сторона), с № 74 по № 112 (чётная сторона);
- ✓ Комсомольский пр-т, дома №№ 19, 19а, 19, корп. 1, 28;
- ✓ ул. Мусоргского, дома с № 12 по № 38/39 (чётная сторона), с № 23 по № 39 (нечётная сторона);
- ✓ б-р Шмидта, дом № 12, с № 18 по № 40 (чётная сторона), с № 29 по № 39а (нечётная сторона);
- ✓ ул. Благоева, дома с № 18 по № 62 (чётная сторона);
- ✓ ул. Павлова, дома с № 18 по № 67/21;
- ✓ ул. Карпинского, дома с № 21 по № 66/2;
- ✓ ул. Мичурина, дома с № 15 по № 45;
- ✓ все дома: улицы Нахимова, Пугачёва, Михаила Румянцева, Красина, Менделеева;
- ✓ все дома: переулки Щёткин-Барановский, Обозный, Волинский, Огородный, Съезженский;
- ✓ все дома: проезды: 1-й, 2-й Павлова, 1-й, 2-й Карпинского.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РАЙОН

ГИМНАЗИЯ № 6 (ул. Советская, 1)

- ✓ пл. Тверская, дома №№ 2 (б), 6, 7, 8, 9;
- ✓ пер. Свободный, дом № 43/18;
- ✓ ул. Советская, дом № 8;
- ✓ проезд Театральный, дом № 3а (б);
- ✓ ул. Новоторжская, дома №№ 3, 5, 7;
- ✓ ул. Ивана Седых, дома №№ 4, 6.

МНОГОПРОФИЛЬНАЯ ГИМНАЗИЯ № 12 (улица Желябова, 22)

- ✓ Пл. Славы, дома №№ 1, 2;
- ✓ все дома: улицы Желябова, Жигарева, Лидии Базановой, Академика Каргина;
- ✓ ул. Андрея Дементьева, дома с № 2 по № 11, 15, 18/20, 22;
- ✓ пр-т Чайковского, дома с № 1, корп. 1 по № 7, № 16;
- ✓ пр-т Тверской, дома с № 1 по № 6;
- ✓ ул. Трёхсвятская, дома с № 2 по № 33;
- ✓ ул. Симеоновская, все дома по чётной стороне;

- ✓ пер. Студенческий, дома с № 10 по № 19, № 24;
- ✓ пер. Свободный, дома с № 1 по № 6;
- ✓ пр-т Победы, дома с № 3 по № 7 (корп. 2, 3, 4, 5) по нечётной стороне, № 11.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 14 (ул. 1-я Суворова, 19)

- ✓ Ул. Коробкова, дома с № 1 по № 4, 6, 10, 11, корп. 2, 12, 14, 16, 18, 20, корпус 1;
- ✓ пр-т Чайковского, дома №№ 17, 25, 27 (а, б, в);
- ✓ ул. Дарвина, дома №№ 1, 2, 4 (корпуса 1, 2);
- ✓ ул. Макарова, все дома по чётной стороне, дом № 3а;
- ✓ все дома: улицы Тимирязева, 1-я Суворова, 2-я Суворова, 1-я, 2-я, 3-я, 4-я Путейская, 1-я, 2-я Трусова, Пионерская.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 16 (пер. Студенческий, 33)

- ✓ Пер. Студенческий, дома №№ 21, 23, 25, 28, 30, 40, 42;
- ✓ пр-т Тверской, дома №№ 8, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18;
- ✓ ул. Симеоновская, все дома по нечётной стороне;
- ✓ ул. Андрея Дементьева, дома с № 19 по № 41 (нечётная сторона), с № 24 по № 50 (чётная сторона);
- ✓ ул. Советская, дома №№ 7, 9, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, с № 25 по № 61 (нечётная сторона), с № 26 по № 64 (чётная сторона);
- ✓ наб. Степана Разина, дома с № 2 по № 22;
- ✓ пер. Свободный, дома №№ 7, 20, 22, 30;
- ✓ все дома: улицы Новоторжская (кроме домов №№ 3, 5, 7), Салтыкова-Щедрина, Рыбачья, Крылова, Пушкинская, Вольного Новгорода;
- ✓ все дома: бульвар Радищева.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 18 (ул. Учительская, 6)

- ✓ Пр-т Калинина, дома с № 1а по № 6;
- ✓ ул. Карла Маркса, все дома по чётной стороне;
- ✓ все дома: улицы Тихвинская, Односторонняя, Роговик, Веры Бонч-Бруевич, Циммервальдская, Учительская, Софьи Перовской, Бебеля, Революционная, Брагина, Достоевского, Троицкая, Дмитрия Донского, Ефимова, Головинский Вал;
- ✓ все дома: переулки Головинский, Беляковский, Трудолюбия;
- ✓ все дома: набережная Краснофлотская, набережная реки Тьмаки, Борисоглебская пристань;
- ✓ ул. Бакунина, дома с № 2 по № 11 (а);
- ✓ ул. Новикова, дома с № 2 по № 5.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 36 (пр-т Волоколамский, 10)

- ✓ Пр-т Волоколамский, дома №№ 2, 4, 6, 8, 12, 14, 15 (корп. 1, 2), 16, 17/1, 18, 19/2, 20, корп. 1, 21, 23, 25/19 (кроме дома № 25, корп. 1);
- ✓ ул. Александра Попова, дома №№ 1, 3, 5, 7, 38, 38/2, 42;
- ✓ ул. Склизкова, дома №№ 2, 4 (корп. 3), 6, 8, 10, 11, 19/25, 36, 38, 40;
- ✓ ул. Тамары Ильиной, дом № 3, корпус 1 (корпус 2);
- ✓ пр-т Чайковского, дома №№ 24а, 24/26, 26, 40/2;
- ✓ ул. Ипподромная, дома №№ 1, 2а, 2/27;
- ✓ пр-т Победы, дома №№ 2 (а), 4 (а), 6, 6а, 8, 8а, 10, 12 (а), 16/1, 18, 20/2, 22/15, 24, корп. 1 (корп. 2), 26;
- ✓ ул. Терещенко, дом № 13;
- ✓ все дома: улицы Кайкова и Ерофеева, проезд Швейников.

СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42 (пер. Спортивный, 12)

- ✓ Ул. Фадеева, дома с № 1 (корпус 1) по № 18;
- ✓ пр-т Чайковского, дома №№ 31, 31а, 35, 37, 42, 42а, 44 (корпус 3), 46, 62а, 84, 86, 90, 94, 98, 100;
- ✓ ул. Коминтерна, дома №№ 19, 43, 49 (а, б, в), 67/2, 69;
- ✓ пр-т Волоколамский, дома с № 22 по № 28 (чётная сторона);
- ✓ ул. Александра Попова, дома №№ 33, 35 (корп. 1), 36;
- ✓ все дома: улицы Александра Завидова, 1-я Соляная, 1-я, 2-я Садовая;
- ✓ все дома: переулки Спортивный, Садовый, Александровский, Университетский.

Продолжение в следующем номере.

Государство каждому гражданину, который платит кредит,

даёт право раз в 5 лет по федеральному закону списать кредитный долг

Узнайте как, звоните в единый справочный центр 8 (920) 193-56-01 Консультация бесплатна

Объёмы промышленного производства в области снизились больше, чем в среднем по стране

Виктория ТУШКОВА

Какие отрасли пострадали от изменившейся конъюнктуры больше всего.

Промышленность в Тверской области сдаёт позиции: в 2022 году объёмы промышленного производства сократились на 3,2% (по сравнению с 2021 годом). Таковы данные Тверьстата.

ЛИДЕРЫ И АУТСАЙДЕРЫ

В целом рост объёмов производства в 2022 году показали предприятия по добыче полезных ископаемых (+31,6%) и отрасли, связанные с водоснабжением и водоотведением, утилизацией отходов и ликвидацией загрязнений (+3,9%).

Спад в целом показали энергетика (-5,7%) и обрабатывающие производства (-2,7%). Однако внутри отраслей итоги разнятся. Так, в сфере обрабатывающих производств успех сопутствовал производителям компьютеров, напитков, машин и оборудования. При этом серьёзный спад был отмечен в металлургии и фармацевтике.

Лидеры роста:

Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	+ 50,3%
Производство машин и оборудования	+ 41,6%
Производство готовых металлических изделий	+ 38,3%
Производство напитков	+ 33,2%
Добыча полезных ископаемых	+ 31,6%
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	+ 30,8%
Производство пищевых продуктов	+ 17,3%
Производство неметаллической минеральной продукции	+ 8,1%
Производство резиновых и пластмассовых изделий	+ 5,9%
Полиграфия и копирование	+ 5,4%

Наибольший спад:

Металлургия	- 44,9%
Производство лекарств и медицинских материалов	- 38,8%
Обработка древесины (кроме производства мебели)	- 23,1%
Производство прочих транспортных средств и оборудования	- 23,0%
Производство текстильных изделий	- 17,1%
Производство кожи и изделий из кожи	- 11,7%
Производство электрооборудования	- 11,2%
Производство бумаги и бумажных изделий	- 11,0%
Производство одежды	- 9,5%
Производство мебели	- 9,0%



Производствам придётся налаживать логистику и искать новых партнёров.

КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТА

Давид МАМАГУЛАШВИЛИ, директор Института экономики и управления ТвГУ, кандидат экономических наук, доцент:

- Для специалиста в этих цифрах ничего удивительного нет. Такая ситуация в ряде регионов, в том числе и в Тверской области, была ожидаема: потери логистических и партнёрских связей дали о себе знать. Таким отраслям, как, например, металлургия, где очень высока капитализация и используются традиционные технологии, сложно перестроиться за короткий период. Поэтому здесь мы наблюдаем спад. Некоторое время он ещё может продолжаться, но я думаю, что в течение года промышленность придёт в себя. Плюс начнут работать меры поддержки, принятые в Тверской области и в стране. Фантастического роста в ближайшее время не будет, но падение прекратится.

Безусловно, в такой ситуации нужно держать руку на пульсе, но делать из происходящего трагедию не стоит. Потенциал имеется. Конечно, связи, налаживавшиеся годами, были потеряны. Но я думаю, что мы будем переориентироваться на Восток и искать партнёров там.

Что касается довольно серьёзного роста в определённых отраслях, это связано с тем, что наш регион успешно проанализировал сложившуюся в стране ситуацию и вовремя предложил свои услуги государству в обеспечении определённых процессов. Это хорошая работа.

Но тяжёлой промышленности и другим базовым отраслям, которые быстро адаптировать сложно, потребуется время. Связи наладятся, в некоторых случаях будут созданы заново. Календарный год - достаточное время, чтобы бизнес нашёл себе новых партнёров и новые горизонты развития.

ПРОИЗВОДСТВО ВАЖНЕЙШИХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ

За 2022 год в Тверской области почти удвоилось производство постельного белья. Сельхозпроизводители отгрузили больше мяса и колбас, выросло производство сладостей, сливочного масла и творога, минеральной воды. Гораздо хуже дела обстояли с производством обуви, пиломатериалов, фанеры, молока.

Продукция	Произведено в 2022 году	Динамика пр-ва
Бельё постельное	111 тыс. шт.	+97%
Мясо	98 792 тонны	+28%
Бетон	365 тыс. куб. м	+24%
Колбасные изделия	24 391 тонна	+21%
Кондитерские изделия	31 044 тонны	+17%
Масло сливочное	1797 тонн	+16%
Минеральная вода	80 560 тыс. полулитров	+16%
Творог	13 239 тонн	+11%
Лакокрасочные материалы	6275 тонн	+ 8%
Фанера	96 тыс. куб. м	- 43%
Топливные пеллеты	37 796 тонн	- 33%
из отходов деревообработки		
Экскаваторы	923 штуки	- 31%
Обувь	9080 тыс. пар	- 14%
Пар и горячая вода	9805 тыс. Гкал	- 10%
Лесоматериалы необработанные	4000 тыс. куб. м	- 10%
Лесоматериалы распиленные и расколотые, деревянные шпалы	379 тыс. куб. м	- 9%
Электроэнергия	40 395 млн кВт•ч	- 6%
Молоко	30 427 тонн	- 2%

СИТУАЦИЯ В РФ

Отметим, что в Российской Федерации в 2022 году индекс промышленного производства составил 99,4%, то есть объёмы производства в среднем по стране снизились на 0,6%. Наибольший спад в общей статистике показали производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (в Тверской области здесь, напротив, рост), а также обработка древесины, кроме производства мебели (тут мы тенденцию поддержали и усилили).

Улучшилась в России ситуация в фармацевтической отрасли (у нас спад), в полиграфическом производстве (у нас также рост) и производстве металлических изделий (в Тверской области данная сфера тоже показала себя успешно).

■ ЗНАЙ НАШИХ!

Александр ЖМУЛИН

Семён Розов готовит альбом с композициями, которые для него сочинил создатель «Ласкового мая» Сергей Кузнецов.

«Я знаю, ты так далеко, и знаю, слышишь ты меня и видишь точно...» С этих слов начинается новая песня тверского юного певца Семёна Розова, которую он буквально ночью 3 марта представил миру. Ее для Семёна сочинил известный композитор, создатель группы «Ласковый май» и автор многих её хитов Сергей Кузнецов. Они вместе

Солист из Верхневолжья выпустил песню, последнюю из записанных с автором «Белых роз»

работали над треком в студии маэстро незадолго до его смерти...

Песня называется «Ты только жди». Послушать ее (а также увидеть клип) можно в группе Семёна в соцсети.

- 3 ноября 2022 года мы записали в студии с Сергеем Борисовичем четыре песни, в том числе «Ты только жди». Можно сказать, она стала последней, - рассказал нам Семён. - 7 ноября Сергей Борисович скончался. Он очень болел.

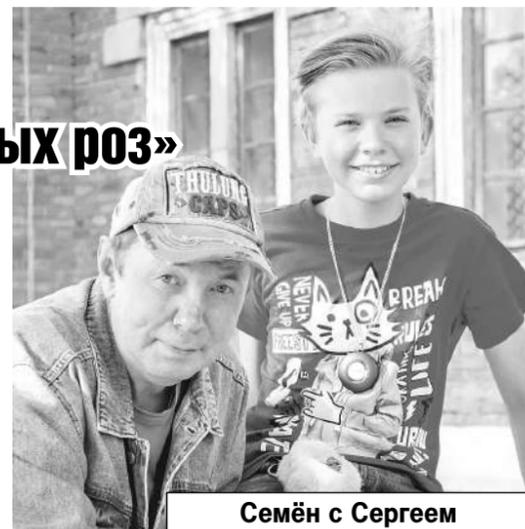
Семён тяжело переживает утрату Сергея Кузнецова...

Семён Розов с 2020 года являлся солистом студии Сергея Кузнецова. Автор хитов «Ласкового мая» успел написать для нашего земляка много песен. Один альбом уже был выпущен.

На очереди второй. Песен для него достаточно. Войдет, конечно, и «Ты только жди». В ней с первых нот узнается фирменный стиль, отличительное звучание и мотивы Сергея Кузнецова. Это немного печальная, но все-таки обнадеживающая лирическая композиция. Альбом выйдет, если все пойдет

по плану, примерно к лету. Сейчас идет работа по сведению, мастерингу и т.д.

Семён продолжает сотрудничать со студией Сергея Кузнецова. В марте у него совместно с музыкантами студии и Сергеем Серковым (входил в золотой состав «Ласкового мая») запланированы концерты в Самаре, Тольятти, а в апреле - в Питере.



Семён с Сергеем Кузнецовым.

Фото: из личного архива семьи Розовых.



«Поехавшая»: Еду в Магадан!

Денис КОРСАКОВ

Аня Смолина (**Ольга Лерман**) встречает тридцатилетие. Одна в дорогом ресторане - никто из друзей прийти не смог (да им не очень-то и хотелось). Свечи на торте задует курьер-узбек, который привез Ане подарок. Он же и увозит ее в свою счастливую семью есть плов, а потом оказывается жильцом в ее квартире: Аня решила все бросить и на велосипеде, в компании таксы поехать в Нижний Новгород.

В Москве ей терять почти нечего. Ее работодателю - идиотке, которая требует «обработать на фотке соски, а то они вялые получились». Ее бойфренд нагло ей изменил со случайной бабой прямо в их квартире.

Во ее снах сериальные менты находят ее в квартире умершей от одиночества.

А в Нижнем Новгороде живет ее мама, с которой трудные отношения и с которой они не виделись уже 13 лет. Впрочем, мама является постоянно - и во снах, и в фантазиях, чаще всего с безжалостной критикой: «Тридцать лет, а ни мужика, ни детей, вот зачем я тебя рожала, двенадцать часов мучилась?» Во плоти героиня **Елены Яковлевой** появляется лишь в самом конце фильма, но в качестве призрака - эринии, мысленного волка, гонится за Аней всю дорогу.

«Поехавшая» страшно похожа на другой фильм, вышедший пять лет назад, - «Я худею». Он продавался как история про девушку, которая



Кадр из фильма

Аня (Ольга Лерман) крутит педали и пытается разобраться в себе.

решилась сбросить 20 кг, а оказывалось, что на экране она их сбрасывает в 40-секундном монтаже: все остальное время посвящает выяснению отношений с отцом и копанию в психологических проблемах. Вот и «Поехавшая» продается как просто прикольный фильм, а на самом деле она про выяснение отношений с матерью и мучительные попытки понять, «что со мной не так». Попытки будут долгими, потому что выяснится, что матушка давно переехала из Нижнего Новгорода в Магадан и теперь надо пилить на велике до Магадана.

Подруга предупреждает Аню об опасностях, которые ее ждут во время безумной поездки: попасть под «КамАЗ», стать ужином для медведя.

На Аню, едушую по обочине шоссе (в желтеньком прицепе у нее такса), орут водители грузовиков, но это ее не смущает. Медведя она так и не встретит, зато по ходу фильма ее попытаются изнасиловать, а потом еще ограбить, но ведь у разбойников ничего не получится.

Зато она встретит белоруса Валеру с «классной мягкой бородой» (**Виктор Хориняк** из «Последнего богатыря» и «Непослушника») и начнет в него постепенно влюбляться, благо он встречается ей вновь и вновь, при самых невероятных обстоятельствах, после окончательного, казалось бы, расставания. Периодически кажется, что Валера - такой же воображаемый друг, как призрачная мамаша,

неожиданно появляющаяся на дороге и начинающая ядовито комментировать все поступки дочери. Но нет, белорус реальный, хотя его цель - доехать до Монголии и поставить палатку рядом с конным памятником Чингисхану - и кажется позаимствованной из какого-то винно-водочного сна.

Как ни удивительно, все это основано на реальной истории, Аня Смолина - совершенно реальная девушка, вдохновившаяся фильмом «Дикая» с Риз Уизерспун и метнувшаяся в велопробег длиной семь месяцев. С ней была пожилая такса, страдавшая от онкологии (она выжила). Аня еще и рассказывала о поездке в соцсетях (как и героиня фильма). Ее забрасывали издевательскими комментариями. Но популярность к ней пришла, и, судя по фильму, космического масштаба: ее узнают все - от сотрудников авиалиний до барышень на трассе.

Станет ли «Поехавшая» большим хитом в прокате? Ну, во-первых, все проекты, к которым хоть мизинцем прикасается народный герой Хориняк, обычно ими становятся. А во-вторых, аудиторию тридцатилетних хлебом не корми, дай посмотреть на ровесников с психологическими травмами и заодно всласть покосыриться в своих. «Чебурашка», спродюсированный теми же **Эдуардом Илюном, Виталием Шляппо, Денисом Жалинским**, попал в нерв и собрал свои нечеловеческие миллиарды именно благодаря этому - попал в нерв. И «Поехавшая» с ее сражениями с прошлым и хеппи-эндом, в котором торжествует мысль «Главное - своих не отпускать», вполне возможно, в него попадет.

■ А В ЭТО ВРЕМЯ

Никита Ефремов спешит делать добро

На экраны наконец-то вышла лента **Петра Тодоровского «Здоровый человек»**.

Эта картина уже получила три «Золотых орла» и входит в число лучших российских фильмов прошлого года.

Егор Тихонов, ведущий спортивных новостей, однажды ночью слышит под окном своей квартиры женские вопли. «А говорили, тихий район», - озабоченно вздыхает жена. Этой реакцией большинство москвичей и ограничилось бы. Ну максимум вызвали бы полицию. Но Егор одевается, спускается вниз и спасает избитую девушку от какого-то отморозка. Наутро просыпается героем - о его подвиге говорят все.

Но потом оказывается, что ублюдок, отпущенный полицейскими из участка, все-таки убил девушку. И после этого размеренная благополучная жизнь перестает казаться Егору счастливой: он решает всерьез помогать людям. А то ведь начинает чувствовать себя роботом: «Все одно и то же: работа, качалка, диета, чтобы в кадре нормально смотреться, пьянка по пятницам

с одними и теми же друзьями, сериалы... Я не могу так больше, понимаете?... А когда я спустился и помог той девушке, почувствовал себя живым».

И все у него потихоньку направляется в тартарары.

Карьера Егора в мире добрых дел начинается с того, что он под гитару поет тяжелобольным детям чудную абсурдистскую песню группы «Натопыши» (да, есть такая). «Я смотрю на помидоры, помидоры смотрят на меня, между нами пустота, пустота. Я смотрю на чебуреки, чебуреки смотрят на меня, между нами пустота, пустота».

Взяв эту композицию в фильм, **Петр Тодоровский** лучше выдумать не мог: это идеальное введение в историю про то, что между нами пустота, пустота. Она удобна и в целом почти необходима для комфортной жизни. Если хочешь помогать людям, придется всерьез впускать в себя их боль, и тут возможны любые варианты развития сюжета: тошнота, увольнение с работы, горькие слезы.

Записавшись в волонтеры «Лиза Алерт», проблуждав по лесу несколько часов и услышав в рации кодовое слово «муравей-

ник» (что значит «потерявшуюся девочку нашли мертвой»), Егор покупает в магазине у метро бутылку виски и начинает сосать из горла.

Хорошо еще, следующего ребенка он чудом обнаруживает.

А еще споры с друзьями, которые на глазах становятся бывшими. Их комментарии. «Егор, у тебя кризис среднего возраста? Купи себе красный кабриолет! Заведи роман со старшеклассницей! Так даже честнее!»

И даже жена перестает быть все понимающей, когда Егор берет кредит, чтобы помочь умирающему от рака подростку, ставшему его другом. Вот такой «кинематограф морального беспокорства». И здесь нет иронии.

Это не дебютный фильм Петра Тодоровского (сына Валерия Т. и внука Петра Ефимовича Т., автора «Военно-полевого романа»): до него была романтическая комедия «Лавстори» с Александром Петровым, задер-



Кадр из фильма

Герой вдруг узнает, что, помогая чужому горю, ты и сам испытываешь боль.

жавшаяся с выходом на пять лет и прошедшая в прокате незамеченной (еще был сериал «Полет». - Ред.). Но в «Здоровом человеке» Петр проявляет себя как минимум достойным наследником отца и деда; и неудивительно, что после единственного показа на ММКФ, где фильм получил главный приз в программе российского кино, он был номинирован на кучу «Золотых орлов» (и отхватил призы

за лучший сценарий, лучшей актрисе **Ирине Старшенбаум** и лучшей актрисе в роли второго плана **Дарье Балабановой**).

Впрочем, «Здоровый человек» - фильм не про этих замечательных девушек и не про больного подростка, которого прекрасно играет **Олег Чугунов**. Это фильм Егора - **Никиты Ефремова**, который, в свою очередь, выглядит законным наследником своих деда и отца: нигде не переигрывая, не пережимая, он создает безупречный и трогательный образ человека, чуть не свихнувшись, чуть не умер, но теперь вряд ли остановится.



Все о самых свежих сериалах - в специальном разделе на сайте



Будущее по Илону Маску: Искусственный интеллект развяжет третью мировую, а выжившие улетят на Марс

Антон ФОКИН

Илон Маск, недавно вновь ставший богатым человеком планеты, явно решил присвоить титул «Ванги наших дней». Чуть ли не в ежедневном режиме владелец «Теслы» и Твиттера фонтанирует прогнозами о том, как поменяется мир в ближайшее время (и желательно под его чутким руководством). Сбудутся они или нет - еще бабушка надвое сказала. Но порассуждать об этом интересно.

БИЛЕТ В ОДИН КОНЕЦ?

Одной из идей фикс Маска является колонизация Марса. И ею миллиардер заразил многих своих последователей. Что что, а красочные картины Маск умеет рисовать. Правда, когда дело доходит до реализации, его проекты, в том числе и марсианский, иногда буксуют.

В 2017 году американец обещал разработать космический корабль для межпланетных полетов за 4 года, а с 2023 года - начать регулярные полеты к Марсу. Космолеты, которые бизнесмен планировал направить к Марсу, должны были вмещать по 100 человек, плюс - огромную массу грузов. Ведь на Красной планете колонистам придется выстроить настоящий город, где будет все - «от сталелитейных цехов до пиццерий». (Елки-палки, а почему ж мы еще не там?! - Авт.) По замыслу бизнесмена, проект должен обеспечить «продолжение жизни в случае, если на Землю упадет

Что предсказал человечеству эксцентричный предприниматель.

метеорит или произойдет третья мировая».

Уже тогда Маск оценивал стоимость перелета одного колониста в «космическую» сумму - 10 миллиардов долларов. Чтобы

снизить цену билета, миллиардер начал разрабатывать ракету с возможностью многократного использования всех элементов космического корабля. И вроде бы у него это получилось, но вот планы штурма Марса так и остались на бумаге.

Сейчас новая дата полета на Марс - 2029 год. И цена вполне демократична - «всего» 100 тысяч долларов.

ГИПЕРПЕТЛЯ НА ШЕЮ?

Еще одной навязчивой фантазией Маска стал проект Hyperloop (гиперпетля - англ.) - метро в вакуумных тоннелях. Миллиардер предлагал запускать в трубе составы на воз-

душной или магнитной подушке, которые в теории могут достигать скорости в тысячу километров в час!

Сперва Маск хотел построить эту «трубу» между Сан-Франциско и Лос-Анджелесом, причем расстояние в 558 километров между городами предлагалось пролететь всего за полчаса за 20 долларов. Не остались забыты и модные ныне зеленые технологии: электродвигатели должны были работать от энергии солнечных батарей.

Но проект так и остался на бумаге, а сам Маск то ли в шутку, то ли всерьез сказал, что пиарил этот проект только для того, чтобы отвлечь власти Калифорнии от строительства обычной железной дороги, которая «могла повлиять на продажи его электромобилей Tesla».

НАС ЖДЕТ ПЛАНЕТА ТЕРМИНАТОРОВ...

Над искусственным интеллектом Маск тоже работает весьма активно. Хотя порой и называет машинное сознание одной из главных угроз человечеству. Однажды Илон спрогнозировал начало третьей мировой войны из-за конкуренции различных



«Ох, бедный Йорик!» Может быть, так подобно шекспировскому Гамлету вздохнет о человечестве искусственный интеллект.

систем искусственного интеллекта.

Один из любимых проектов эксцентричного миллиардера - создание гуманоидных роботов «Оптимус», которые будут наделены искусственным сознанием. Предназначены они будут прежде всего для помощи по дому и уходу за пожилыми людьми. Тем более что, как уверяет Илон, из-за демографического спада молодых людей скоро станет намного меньше, чем пенсионеров.

- Я уверен, что когда-нибудь на земле будет больше гуманоидных роботов, чем самих людей, - говорит Маск.

Вопросы демографии вообще его очень занимают. Так, самой старой стране мира Японии он предсказал полное исчезновение с лица земли. Сам Илон - отец девяти детей и всячески призывает государства мира способствовать повышению рождаемости. «Наша планета сможет прокормить всех», - уверяет он.

■ ИСТОРИЯ ВОПРОСА

Появление сотового телефона предсказал Тесла, а высадку на Луну - Жюль Верн

«Комсомолка» вспомнила, кто из знаменитых ученых и фантастов сделал верные прогнозы о развитии будущего.

Знаменитый роман Жюль Верна «С Земли на Луну прямым путем за 97 часов 20 минут» был опубликован в 1865 году, а высадка космического корабля «Аполлон-11» на спутник нашей планеты произошла в 1969 году. Французский фантаст точно предсказал место запуска космической экспедиции (Флорида) и численность астронавтов (три человека). Да и во времени в пути ошибся не сильно. В реальности полет до Луны занял 78 часов 38 минут.

Гениальный инноватор Никола Тесла в интервью «Нью-

Йорк таймс» в 1909 году сказал: «Недалек тот день, когда наши телефоны смогут передавать сообщения совсем без проводов и будут помещаться у каждого человека в его кармане». А ведь в то время даже обычный телефон считался еще чудом техники!

Фантаст Герберт Уэллс в своем романе 1914 года «Освобожденный мир» описал универсальное оружие, вызывающее колоссальные разрушения городов и являющееся мощным источником радиации. В реальности первое испытание атомной бомбы произошло 30 лет спустя. Итогом ядерной войны в романе Уэллса стало уничтожение столиц и военных штабов воюющих государств, а последствием - создание единого мирового правительства. Будем надеяться, что этот прогноз нам не доведется проверять.

Не так страшны фантазии Илона Маска, как то, что у него хватит денег, чтобы их реализовать.

КНИЖНАЯ НОВИНКА

200 дней и ночей, которые переломили ход Великой Отечественной войны

Уникальные документы и фотографии
Воспоминания командиров, бойцов и мирных жителей

НЕПОКОРЕННЫЙ СТАЛИНГРАД

Исторический документ: «Исторический документ о Сталинградской битве»

Суворова

Реклама 16+, АО «ИД «Комсомольская правда», г. Москва, ОГРН 1027739295781

Ученые впервые заглянули в потайной коридор пирамиды Хеопса

Владимир ЛАГОВСКИЙ

Никто не знает, куда ведет таинственный ход.

Скрытая полость, по сути, коридор длиной 9 метров и высотой 2,1 метра была обнаружена еще в 2016 году. На нее указали ученые большого международного коллектива, работающие по проекту ScanPyramids (Сканирование пирамид).

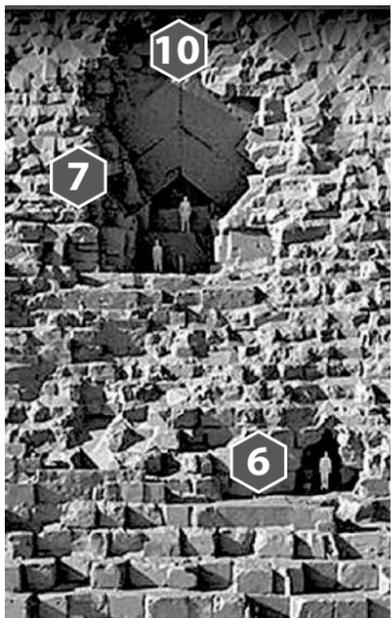
Коридор располагался на северной грани пирамиды Хеопса за входом (north face Chevron area), ведущим вглубь. Но на днях в торжественной обстановке при большом скоплении археологов, чиновников и журналистов в скрытую полость был введен эндоскоп - шуп с телекамерой, которая и позволила впервые посмотреть, что же там внутри.

Внутри ничего нет - в коридоре прибрано. Но он куда-то ведет. В пирамиде Хеопса то и дело находят потайные помещения, замурованные со всех сторон.

Нынешнее открытие власти называют одним из самых значительных, заинтересованы в продолжении работ и скорее всего дадут разрешение на дальнейшие исследования.

Ученые же ждут не дождутся, когда министерство туризма и древностей Египта (Egyptian Ministry of Tourism and Antiquities) позволит им просунуть телекамеру в так называемую «Большую пустоту» (Big Void) - таинственную камеру длиной примерно 30 метров, высотой около 7 метров. Она скрытно тянется над Большой галереей - наклонным 46-метровым тоннелем, ведущим к Камере царя.

И «Большую пустоту», и коридор высветили космические лучи - в прямом



1. Большая пустота
2. Камера фараона с разгрузочными камерами над ней
3. Главная галерея
4. Камера царицы
5. Восходящий коридор
6. Коридор аль-Мамун
7. Зона шевронов на северной стороне
8. Подземная камера
9. Нисходящий коридор
10. Пятиметровый коридорчик, который сейчас исследуют



От камер фараона и царицы отходят воздуховоды.

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

смысле слова. Они проявились на снимках - своего рода фотографиях, сделанных с их помощью. Точнее, с помощью мюонов - элементарных частиц, потоки которых создают космические лучи, попадая в атмосферу Земли. Эта так называемая мюонная радиография, или мюонное сканирование, подобно рентгену. Мюоны легко проникают сквозь различные природные материалы и конструкции. Пронизывая плотные материалы

и пустоты, они высвечивают их, по-разному рассеиваясь и отклоняясь в этих структурах.

Энтузиасты возлагают большие надежды на скрытые полости. Например, не исключают, что в одной из них находится настоящая гробница Хеопса. А то и он собственной персоной. Ведь в камере царя, где следовало бы лежать фараону, никого нет. Возможно, она была построена для отвода глаз.

Наиболее впечатлительные исследователи рассчитывают даже на какие-нибудь инопланетные предметы, доставшиеся от пришельцев, в связях с которыми подозревают древних египтян.

Не исключено и разочарование. Вполне может стать так, что «пустоты» и в самом деле пусты. То есть ничего не скрывают.

Согласно весьма здравым доводам скептиков, да и мнениям традиционно настроенных ученых, строители пирамиды могла размещать в полостях противовесы, необходимые для подъема тяжелых конструкций. Известно, что древние египтяне применяли подобные инженерные решения.

Пустоты могли служить и некими конструктивными элементами, которые снижали нагрузку массивных элементов на каменную кладку входа.

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

ТАЙНА ТРЕТЬЕЙ ПЛАНЕТЫ

Специалисты более 50 лет не могли понять, почему Южное полушарие Земли сияет так же, как и Северное

Владимир ЛАГОВСКИЙ

Внешний вид нашей планеты из космоса наконец-то получил объяснение.

Для начала немного теории. Альbedo - способность небесного тела отражать падающее на него излучение. Сколько процентов оно отражает, таким альbedo и обладает. Например, альbedo Земли около 0,3 - то есть примерно треть солнечного излучения уходит обратно в космос.

Первые же фотографии нашей планеты, сделанные более 50 лет назад из относительно дальнего космоса, например с Луны, озадачили ученых.

Оба полушария нашей планеты имели одинаковое альbedo. По какой-то загадочной причине Южное полушарие отражало ровно столько же света, сколько Северное. А должно было быть наоборот. Потому что Южное полушарие в основном покрыто темными океанами. Значит, и выглядеть оно обязано не столь ярко, как Северное, состоящее из обширных участков суши - ее там в два раза больше. Объяснений очевидному парадоксу не было. А измерения альbedo были.

Недоразумение разрешилось буквально на днях. Геофизики из НИИ Вейцмана опубликовали статью в авторитетном журнале Proceedings of the National Academy of Sciences, в которой наконец-то объяснили, в чем дело.

А дело в облаках. Данные наблюдений за 50 лет продемонстрировали: над Южным полушарием всегда было больше облаков, чем над Северным - гораздо больше. Они-то и отражают свет так, что уравнивают альbedo полушарий.

И сильных штормов в Южном полушарии больше, чем в Северном.

КСТАТИ

Бледная голубая точка

То, как сверкает Земля в лучах Солнца, видно из дальнего космоса. По крайней мере нашу планету можно разглядеть с расстояния 6,5 миллиарда километров. В 1990 году автоматический зонд «Вояджер-1», отлетев столь далеко, «оглянулся назад». И сфотографировал Землю. Снимок стал известен как Pale Blue Dot, или «Бледная голубая точка».



СПРАВКА «КП»

Последнее из 7 чудес света

Пирамида Хеопса была построена более 4500 лет назад. Ее высота первоначально достигала 147 метров, ныне - 139. Периметр пирамиды - почти километр.

Пирамида Хеопса расположена на плато Гиза. Она единственное дошедшее до нас чудо из Семи чудес света. Сложена примерно из 2 миллионов известковых блоков весом более 2 тонн каждый. Внутри пирамиды имеются и более массивные блоки - гранитные - весом в несколько десятков тонн.



Уехавшие артисты сидят за границей без работы и в тоске о былой роскоши.

Год без России:

Лобода и Брежнева продают дома, а Милохин проел розовый «Майбах»

Окончание.

Начало < стр. 1.

Вот и приходится вечерашним звездам затягивать пояса потуже и распродавать остатки былой роскоши.



Светлана Лобода

Из-за антироссийских высказываний Лободы въезд в Россию запрещен на 50 лет. Элитная недвижимость в Подмосковье враз стала обузой. На днях на сайтах сразу нескольких агентств недвижимости появилось объявление о продаже особняка, в котором вчерашние поклонники без труда узнали звездные интерьеры: та же плитка на полу, та же ванная с джакузи, та же узнаваемая кухня с рисунком на вытяжке... Оказалось, дом, который до этого Лобода показывала лишь небольшими фрагментами, не блещет дизайнерской отделкой: ремонт в стиле нулевых, повсюду темное дерево и кожаные диваны, а бассейн с лепниной и вычурной росписью в соцсетях и вовсе назвали чудовищным.

Тем не менее усадьба с хозяйским особняком на 1400 кв. м, домиками для охраны и персонала, летней кухней, многочисленными гаражами, прудом с японскими карпами и садом из трехсот деревьев обойдется покупателям в 650 млн руб. Как вариант недвижимость можно арендовать за 1 млн в месяц.

Даня Милохин

Тиктокер укатил в Америку и прямо перед Новым годом продал розовый «Майбах», которым владел с марта 2021 года. Купил за 8,5 млн руб., продал за 7 млн. Жильем в Москве блогер-детдомовец так и не обзавелся: жил в съемной трешке, и продавать нечего.

Деньги от продажи «Майбаха» тиктокер, похоже, уже проел, а новых заработков на горизонте нет. - Я ничего не зарабатываю сейчас: ноль, реально ноль. На счетах моего ИП 70 тыс. руб., на одной карточке - 200 тыс., на другой - 150. Это все деньги, которые у меня есть, - признался Даня в последнем интервью и добавил, что все заработанные миллионы он не спустил, а «вложил в себя».



Вера Брежнева и Константин Меладзе

Вера и Константин осели в Италии, где у пары своя вилла на берегу озера. Жизнь в Европе дорогая, а работы у супругов немного - разве что редкие корпоративы для русскоязычной публики. Поэтому 300 млн руб., в которые Брежнева с Меладзе оценили свой дом в Подмоскowie, пришлось бы им кстате.

Главная фишка особняка - огромный полукруглый холл высотой в три этажа (красиво, но неудобно: чтобы постирать шторы, придется вызывать альпинистов). Каждая деталь напоминает о том, что владельцы когда-то купались в деньгах: люстры - изысканный хрусталь, журнальные столики - непременно дизайнерские, модные светильники. В доме есть кинотеатр и хаммам. Чтобы понежиться на простынях Веры Брежневой, необязательно покупать жилье: аренда обойдется в 1,8 млн руб. в месяц, плюс счетчики - богатые умеют считать деньги.



Моргенштерн*

Рэпер, хвалившийся цацками, тачками и контрактами с банком, растерял состояние. Сначала он проиграл суд о пропаганде наркотиков в песнях, затем дал интервью Ксении Собчак, где заявил о бессмысленности празднования Дня Победы (эта выходка обернулась угрозой уголовного дела), и, в конце концов, был признан иноагентом.

Теперь же рэпер, обосновавшийся в Дубае, избавляется от вычурных украшений. Любителям ювелирки предлагают массивную цепь со знаком доллара, а также подвеску с драгоценной банкнотой, на которой выполнен портрет самого Моргенштерна. Жемчужина коллекции - калькулятор из белого золота, инкрустированный бриллиантами. Он оценивается в \$165 тыс. (около 12,5 млн руб.).

А вот дорогостоящей недвижимости в России у рэпера нет: дом в Новой Москве, который Моргенштерн называл своим, как выяснилось, он арендовал за 250 тыс. в месяц.

*Признан иноагентом в РФ.

Макс Покровский

Лидер «Ногу свело!» с начала спецоперации живет в Штатах. Денег с трудом хватает на оплату ипотеки: за таунхаус на окраине Нью-Йорка Покровский должен банку \$539 тыс. (около 41 млн рублей).

В Москве у певца осталась квартира, платежи на которую он игнорирует. Управляющая компания выиграла суд у знаменитого должника, недоплатившего по «коммуналке» 87 тыс. руб. По налогам и другим обязательным платежам у музыканта набежало еще 52 тыс., и общая сумма задолженности составила 139 тыс. руб. - эти деньги взыскивают судебные приставы.



Подготовила Алена МАРТЫНОВА.



Владимир ВЕЛЕНГУРИН/«КП» - Москва

На Кубке Первого канала Камила Валиева (слева) была капитаном одной команды, Алина Загитова - другой. Теперь фигуристки сразятся на льду. (Между ними на фото - ведущий Дмитрий Хрусталев.)

Загитова против Валиевой

В новом проекте на лед выйдет немыслимое количество чемпионов, бывших и нынешних.

Егор АРЕФЬЕВ

После международного бана российских спортсменов остро встал вопрос: а где теперь можно увидеть наших блестящих фигуристов? Часть выступают в коммерческих шоу, некоторых можно увидеть в проекте «Ледниковый период». А вот если бы всех вместе...

Кажется, проблему решил Первый канал, который совсем скоро запускает суперпроект «Русский вызов». 18 марта в «Мегаспорте» на лед с красочными номерами выйдут 10 олимпийских чемпионов (!) и девять чемпионов мира. Разные поколения, разные стили и философия, а еще призовой фонд в 9 миллионов рублей. Как это будет, «КП» рассказал один из идейных вдохновителей шоу, прославленный фигурист и тренер Александр Жулин.

- Александр, как родился проект «Русский вызов» и в чем его вызов?

- Когда-то давно в юном возрасте у нас был турнир по фигурному катанию «Калинка» (так же назывался знаменитый танец олимпийских чемпионов Ирины Родниной и Александра Зайцева. - Авт.): он проходил среди юниоров сборной, где все выходило с красивыми показательными номерами. Старались исполнить нечто оригинальное и интересное, благо примеров была масса - Игорь Бобрин с номером «Спящий ковбой» (легендарный номер советского фигуриста. - Авт.) и другие.

С Майей Усовой мы несколько раз выигрывали этот турнир. Зрителям он нравился, всегда были полные залы. Нечто подобное хотелось и реализовать.

- Кто должен оценивать показательные номера?

- Люди искусства. Из балета, кино, музыки. Только ни в коем случае не те, кто имеет отношение к фа-

натским блокам (группам, активно болеющим за одну или другую фигуристку. - Авт.), - тогда потеряется смысл. Тут весь смысл в красоте.

- Слово «русский вызов» несет идеологический посыл.

- Ни одна страна мира не может похвастаться таким количеством чемпионов. И таким образом мы покажем, на что способна русская школа фигурного катания.

- Это шоу может стать реальной альтернативой международным соревнованиям, куда нам путь заказан?

- Если двигаться в этом направлении, тогда концепцию я бы слегка видоизменил. И приблизил бы формат именно к соревнованиям. А вообще это довольно сложно, потому что в «Русском вызове» у нас непрофессиональные. Скорее проект - новое ответвление в фигурном катании. Посмотрим, как это пойдет. А потом сядем и подумаем.

Скажу крамольную вещь: вообще не вижу смысла возвращаться в большой спорт ни АLINE Загитовой, ни АННЕ ЩЕРБАКОВОЙ, ни ЮЛИИ ЛИПНИЦКОЙ, ни АДЕЛИНЕ СОТНИКОВОЙ. Девочки уже все выиграли. К сожалению, российские турниры пока не являются тем стимулом, который сможет взбудоражить тех, кто участвовал в Олимпиаде. Так что я благодарен всем, кто пытается придумывать новые форматы, чтобы увлечь наших звезд. Без этого мы бы зачахли.

СОСТАВ УЧАСТНИКОВ Чемпионы Олимпийских игр и/или чемпионы мира:

Екатерина Боброва и Дмитрий Соловьев, Камила Валиева, Татьяна Волосожар и Максим Траньков, Алина Загитова, Марк Кондратюк, Евгения Медведева, Анастасия Мишина и Александр Галлямов, Виктория Синицина и Никита Кацалапов, Татьяна Тотьмянина и Максим Маринин, Елизавета Туктамышева, Анна Щербакова, Алексей Ягудин.

Спортсмены, отобранные по заявкам болельщиков:

Софья Акатьева, Макар Игнатов, Матвей Ветлугин, Петр Гуменник, Василиса Кагановская и Валерий Ангелопол, Михаил Коляда.

■ ПРОДОЛЖАЕМ ТЕМУ

Ангелина ШАРЫПОВА

Илья Авербух сообщил об улучшении состояния фигуриста Романа Костомарова.

8 марта в Петербурге прошло ледовое шоу **Ильи Авербуха**, которое не так давно было отменено в Москве. Причиной отмены мероприятия в столице называли болезнь олимпийского чемпиона **Романа Костомарова**. Однако, как отметил сам продюсер, сорвать гастролы в других городах было просто невозможно, поэтому артисты продолжили выступать, но делали это в поддержку фигуриста, борющегося с болезнью. В холле СК «Юбилейный», где проходило шоу, появились ящики для писем поддержки с надписью «Рома, борись!». Каждый из зрителей мог написать свое послание для спортсмена.

«Дорогой и уважаемый чемпион! Вы всегда были и будете для нас примером стойкости и мужества. Молимся за вас всей семьей», «Очень жаль, что вас не будет сегодня на ледовом шоу, но мы всегда с вами, не отчаивайтесь, боритесь», - писали поклонники.

«Держим кулаки и молимся»



Артем КИЛЬКИН/«КП» - Санкт-Петербург

Зрители шоу оставили массу трогательных писем со словами поддержки.

7 марта стало известно, что сепсис у Костомарова перестал прогрессировать, но спортсмен еще полностью не пришел в сознание. - Есть небольшие улучшения. Мы держим кулаки, молимся и верим, - рассказал режиссер-постановщик шоу Ильи Авербух. - Тут хочется сказать слова восхищения Оксаной (жена Романа Костомарова. - Ред.) и мамой Ромы. На их плечи легло очень много испытаний, но то, как они поддерживают друг друга, восхищает.

Режиссер подчеркнул,

что «шоу в поддержку» - это не сбор средств на лечение фигуриста. Куда важнее в данном случае поддержка моральная, нежели материальная.

Напомним, в ночь на 10 января Роман Костомаров был госпитализирован и подключен к ИВЛ. Врачи диагностировали грипп и двустороннюю пневмонию. Олимпийский чемпион пережил кому, ампутацию ступней ног и пальцев рук. На фоне сепсиса произошел еще и инсульт.

Улучшения начались лишь 26 февраля.

■ ШАЙ-БУ!

Вячеслав Фетисов собрал легенд хоккея на льду Байкала



Яна ЛИСИНА/«КП» - Иркутск

Необычный матч привлеч внимание к судьбе уникального озера.

Яна ЛИСИНА («КП» - Иркутск)

Их игру с любителями 8 Марта увидели тысячи зрителей.

Лед Байкала превращается в хоккейную коробку, на берегу появляются трибуны, перед зрителями выстраиваются легенды мирового хоккея **Вячеслав Фетисов, Александр Якушев, Алексей Касатонов, Валерий Каменский, Алексей Жамнов, Андрей Коваленко**. В команде их противников - любители из Иркутской области во главе с губернатором. Они и открывают счет, ведут к концу первого тайма. Но заканчивается игра дружеской

ничьей. Кстати, на воротах профессионалов стояла **Александра Лемешова**, вратарь ангарского клуба «Ермак». Она служит в Вооруженных силах, в Ракетных войсках, играет в Ночной лиге женского хоккея. 8 Марта отмечала не только Международный женский день, но и день рождения.

Матч на Байкале организовал Вячеслав Фетисов - руководитель Всероссийского общества охраны природы. Встреча любителей и профессионалов на льду озера - часть проекта ООН «Последняя игра».

- Байкал - это наше общее достояние, - отметил Вячеслав Фетисов. - Мы сделаем все возможное, чтобы эта уникальная система не была разрушена.



Все новости
спорта -
на KP.RU/SPORTS



БУДЬ СТИЛЬНОЙ С «КР»



Галина ШИБАНОВА, Барнаул:
- Занимаюсь активными медитациями. Стою на гвоздях (доска Садуху). Открываюсь миру, иду к себе.

Виктория АНДРЕЯНОВА, модельер:

- Какая красивая Галина, я люблю. Женщина в деловом костюме вообще моя слабость. Я бы обострила сочетание лодочками с острым носом либо смягчила его высокими ботинками. Этот компромиссный круглый носок туфель недостаточно формален.



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



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

На диване с «Комсомолкой»

АНЕКДОТЫ В НОМЕР

Реклама: «Коммерческий отдел Ухрюпинского суда предлагает летние скидки на сроки».

Как представишь себе, что Илон Маск еще не потратил зарплату за февраль 1993 года, так сразу хочется найти приличную работу.

В аптеке:

- Мой муж постоянно жалуется на боль в груди, удушье, судороги и головокружение. У вас есть беруши?

Признание бывает разное.

Кому-то достается общественное признание, а кому-то приходится писать чистосердечное...

Если вы помогли другу в беде, он наверняка вспомнит о вас, когда снова окажется в беде.

Крыса - капитану корабля:

- Слышь, передай своим, пусть завтра особо не кипишуют. У нас просто учения!

- Девушка, а дайте свой телефончик.

- Ишь какой приткий. Это что, любовь с первого взгляда?

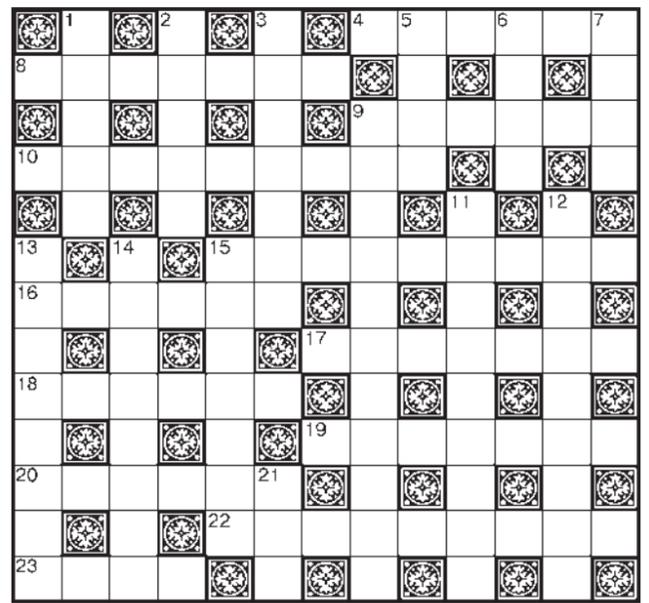
- Ишь ты, какая наивная! Это ограбление.

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

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



КРОССВОРД ОТ ОЛЕГА ВАСИЛЬЕВА



ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4.

Результат ваяния. **8.** Где проводят инструктаж перед поездкой за рубеж в песне Владимира Высоцкого? **9.** Элизабет в роли Клеопатры. **10.** Автомобиль из комедии «Будьте моим мужем». **15.** Аппарат для выработки энергии. **16.** «Золотой пролетит сорокой ... над твоей страной». **17.** Матерый уголовник. **18.** Звездный друг Энди Редмэйна. **19.** Какое вещество помогает разоблачить преступника из сериала «Винтовая лестница»? **20.** Чья сестра исполнила вокальные партии двух героинь мюзикла «Шербурские зонтики»? **22.** Трибунный диктор. **23.** Сценарное искусство.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1.

Парниковый газ. **2.** Чем был эскарп изначально? **3.** «Ты можешь только крякать да скрипеть, а я умею так прекрасно петь» (герой болгарской сказки). **5.** «Одних мягких игрушек недостаточно, чтоб убедить твоих детей, что у них все еще есть ...». **6.** Грузинская народная игра в мяч. **7.** Украл кораллы. **9.** Кто сериалы смотрит? **11.** Испанский танец из балета «Пламя Парижа» Бориса Асафьева. **12.** Какую бабочку легко увидеть в пору цветения сирени? **13.** Кто сгубил сына Марко Якубовича из пушкинских «Песен западных славян»? **14.** «Да разве девушки провожают только из-за медведей?» (герой комедии «Девчата»). **15.** С кем из рыцарей Круглого стола довелось разговаривать героине рассказа Нила Геймана «Галантность»? **21.** Закусочный.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Войлок. 8. Металл. 9. Генератор. 10. Автомобиль. 11. Кино. 12. Дюран. 13. Карп. 14. Ковригин. 15. Галахад. 16. Уржум. 17. Уржум. 18. Дорнан. 19. Стернин. 20. Леран. 21. Закусочный. 22. Докладчик. 23. Кино. ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Парниковый газ. 2. Чем был эскарп изначально? 3. «Ты можешь только крякать да скрипеть, а я умею так прекрасно петь» (герой болгарской сказки). 5. «Одних мягких игрушек недостаточно, чтоб убедить твоих детей, что у них все еще есть ...». 6. Грузинская народная игра в мяч. 7. Украл кораллы. 9. Кто сериалы смотрит? 11. Испанский танец из балета «Пламя Парижа» Бориса Асафьева. 12. Какую бабочку легко увидеть в пору цветения сирени? 13. Кто сгубил сына Марко Якубовича из пушкинских «Песен западных славян»? 14. «Да разве девушки провожают только из-за медведей?» (герой комедии «Девчата»). 15. С кем из рыцарей Круглого стола довелось разговаривать героине рассказа Нила Геймана «Галантность»? 21. Закусочный.

Погода в Твери и области завтра, 11 марта

	ночью	днем	
Тверь	-11... -9	-6... -4	Давление - 736 мм рт. ст. (норма марта - 754) Относительная влажность воздуха - 83% (норма 82%) Ветер юго-восточный, 4 м/с
Белый	-7... -6	-4... -2	
Бологое	-13... -12	-7... -5	
Осташков	-10... -9	-6... -4	
Весьегонск	-13... -11	-8... -6	

ясно ☀️ облачно ☁️ пасмурно ☁️
дождь 🌧️ гроза ⚡️ снег ❄️

Восход - 7:04 **Луна** убывает
Закат - 18:28

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. Водущий редактор номера А. ДЯТЛОВ (зам. главного редактора). 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. №
 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: 168 637 экз. Цена договорная
 Тираж сертифицирован Бюро тиражного аудита - www.press-abc.ru

РЕДАКЦИЯ И ИЗДАТЕЛЬ РЕГИОНАЛЬНОГО ВЫПУСКА ООО «ТВЕРЬ-ПРЕСС»
 Директор - А. АНДРУСЕНКО Редактор - О. ЗИНЧЕНКО E-mail: gazeta@kptver.ru, www.kp.ru
 Адрес: 170008, г. Тверь, ул. Озерная, 11а. ТЕЛЕФОН: редакция, реклама: (4822) 33-91-91.
 Газета отпечатана в ООО «Тверь-Медиа-Полиграфия»: г. Тверь, ул. Учительская, 54. Время подписания тверского выпуска - 17.30. Все рекламируемые товары и услуги имеют необходимые лицензии и сертификаты.