

## ЛУЧШАЯ ШКОЛА: ТОП-100

В Московской области составили Единый рейтинг школ Подмосковья-2018

Читайте 5-ю стр.



Черкасов установил такие смешные овощные скульптуры для местной детворы — многие из ребят, особенно живущих в городе, и не знают, как растет капуста или морковь.

- Как известно, далеко простирает химия руки свои. Мы уже не отличаем, что стоит на обеденном столе: настоящая крестьянская картошка или ее ГМО-аналог.
- Как известно, далеко простирает химия руки свои. Мы уже не отличаем, что стоит на обеденном столе: настоящая крестьянская картошка или ее ГМО-аналог.
- Как известно, далеко простирает химия руки свои. Мы уже не отличаем, что стоит на обеденном столе: настоящая крестьянская картошка или ее ГМО-аналог.

# МК

МОСКОВСКИЙ КОМСОМОЛЕЦ

www.mk.ru

№184 (27.768)

Вторник 28 августа 2018

МОСКОВСКИЙ КОМСОМОЛЕЦ

Ежедневная общественно-политическая газета. Распространяется в 85 субъектах РФ. Цена в розницу договорная.



## В ГОСТИ К ШТИРЛИЦУ

В Подмоскovie открылся уникальный музей легендарного актера Вячеслава Тихонова

Читайте 5-ю стр.

## «У НАС НА СЛИВАХ АБРИКОСЫ РАСТУТ»

### Как прожить без химии — эксклюзивные советы ботаника



Александр Черкасов с дочкой: приучать к сельской жизни надо с малолетства.

Читайте 5-ю стр.



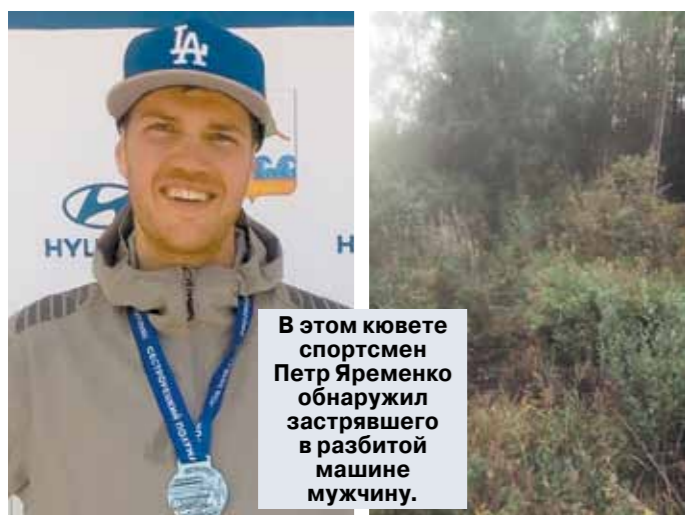
## РУБЛЬ НЕ ТОНЕТ

### «Деревянный» удержался на плаву после введения антироссийских санкций

С 27 августа официально вступили в силу новые санкции США против России. В соответствии с опубликованным Госдепартаментом документом Штаты вводят ряд ограничений на торговые и финансовые отношения с нашей страной.

Второй блок готовится к ноябрю и обещает быть более болезненным. Россия уже пережила удар в отношении отдельных компаний и граждан — теперь под прицелом целые отрасли экономики.

Читайте 2-ю стр.



В этом кювете спортсмен Петр Яременко обнаружил застрявшего в разбитой машине мужчину.

## ЧЕТЫРЕ ДНЯ В РАЗБИТОМ ГРОБУ

### «МК» выяснил, как удалось спастись пассажиру машины, оказавшемуся в ловушке после ДТП

Эта история круче любого кино. В последние выходные августа петербуржцы с удивлением и ужасом узнали о чудесном спасении жителя Выборга, оказавшегося запертым в машине после ДТП в области.

Читайте 7-ю стр.



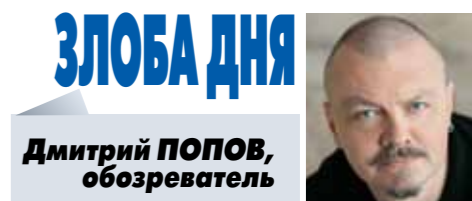
Двойник Мавроди.

## МАВРОДИ И ТЕПЕРЬ ЖИВЕЕТ ВСЕХ ЖИВЫХ

### Знаменитого мошенника пытались воскресить с помощью двойника

Владимира Фомина из Кинешмы. Мужчина поведал «МК», как «великие комбинаторы» пытались загримировать его под Мавроди и просили под видеозаписи читать нужные слова.

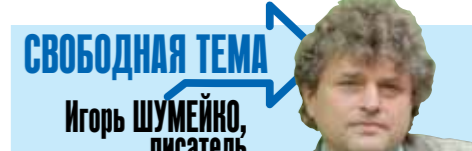
Читайте 3-ю стр.



## РОССИЯНЕ ПОЛЮБИЛИ РОССИЮ ДЛЯ РУССКИХ

В понедельник социологи «Левада-центра» сообщили, что у нас с вами опять зачесался национальный вопрос. Общероссийское репрезентативное исследование населения показало, что за год ксенофобия в стране прилично выросла.

Читайте 2-ю стр.



## ТАЙНЫЙ КОД ЛЬВА ТОЛСТОГО

Читайте 3-ю стр.

## ВОЛОС СТАЛ ОРУЖИЕМ, С ПОМОЩЬЮ КОТОРОГО ЕНОТ ОТОМСТИЛ СКОРНЯКУ



Прошла успешно, и на свет был извлечен небольшой черной-коричневый жесткий волос. «Да это же волос енота!» — воскликнула женщина, когда ей показали находку.

telegram:@mk\_srochno

## В НОМЕР!

+7(495) 707-29-98, mknews@mk.ru

## АВРОРА ВЕРНУЛАСЬ НА ПОВАРСКУЮ НАЗЛО СБОРЩИКАМ МЕТАЛЛОЛОМА

Бронзовая Аврора, утерянная сто лет назад, вернулась на законное место в центре Москвы. Трехметровое изваяние скульпторы установили на старинном особняке на Поварской улице.

## В ВОДИТЕЛЬСКИХ ПРАВАХ НАЙДЕТСЯ МЕСТО ДЛЯ ДАННЫХ ОБ ИНСТРУКТОРЕ?

Дополнить «чипованные» водительские права, которые в скором времени введет в обращение МВД, новой информацией об истории учбы водителя предложили представители автошколы.

## ВОРЫ ВЫБРОСИЛИ НА ПОМОЙКУ ТО, ЧТО НЕ СМОГЛИ УНЕСТИ ИЗ КВАРТИРЫ КОЛЛЕКЦИОНЕРА

Ценные картины и шесть ящиков столового серебра на сумму около 500 тысяч долларов вынесли воры из квартиры-склада коллекционера на юго-западе Москвы.

## ВЫБРАТЬ ЖЕРТВУ ПОХИТИТЕЛЮ ПОМОГЛИ СОБАКИ



Около 8.10 утра в трубке телефона мать услышала плач своей дочери. Девушка сквозь рыдания только и смогла вымолвить, что ее похитили.

### «МК» ПОКУПАЕТ НОВОСТИ!

Хотите разбогатеть? Всего один телефонный звонок может принести вам 5000 рублей! Этот гонорар ждет любого, чья новость будет опубликована на страницах «Московского комсомольца».

Дежурная бригада: Лев СПЕРАНСКИЙ, Светлана РЕПИНА, Наталья СТЕЙНЕРА, Татьяна АНТОНОВА и др.

Картина Фалька.

Читайте 3-ю стр.

NON-STOP

КАДР



Подготовила Лина ПАНЧЕНКО

РОССИЯНАМ ПРИСВОЯТ ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КРЕДИТНЫЙ РЕЙТИНГ

Об этом заявил исполняющий обязанности гендиректора Объединенного кредитного бюро Николай Мясников. По его словам, баллы каждому клиенту банков будут автоматически рассчитываться на основе разных параметров кредитной истории человека. В частности, будут учитываться наличие просрочек, количество запросов на проверку кредитной истории, уровень долговой нагрузки. Чем выше будет балл, тем ниже риск отказа в займе. Нововведение вступит в силу в 2019 году. Как пояснил «МК» аналитик «ФинИст» Денис Лисицын, таким образом можно выявить платежеспособное население — сформировать похотип «качественного» заемщика. Прежде всего на руку мера будет кредиторам. «Рейтинг позволит узнать, как клиент отвечает по обязательствам — выдерживает ли график погашения платежа. Безусловно, банкам выданы заемщик, который платит, соблюдая график погашения платежей: чем больше он выплачивает кредит, тем больше заработает кредитная организация», — говорит эксперт. Кроме того, такой подход будет формировать объективный кредитный рейтинг страны. А уже посредством него можно определить общее положение дел в экономике.

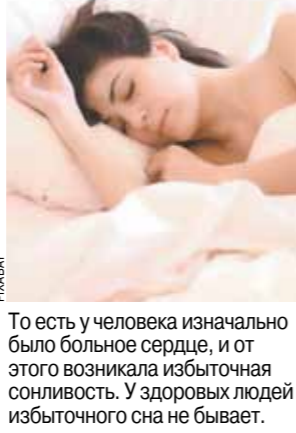
В столице Нубы Гаване Ассоциация кубинских барменов попыталась установить мировой рекорд и сделать самый большой коктейль «Куба libre». На него ушло 192 бутылки кубинского рома, 350 литров кубинской газировки «Тукола», килограммы лимонов и льда.

ИССЛЕДОВАНИЯ

КТО МНОГО СПИТ, РИСКУЕТ РАНЬШЕ УМЕРЕТЬ?

Чем больше спишь, тем больше проблем с здоровьем и даже риск преждевременной смерти. К такому неожиданному выводу пришли греческие ученые, проанализировав 11 крупных исследований ученых из разных стран и сделав доклад на эту тему на последнем собрании Европейского кардиологического общества в Мюнхене. Они же вывели идеальное время для сна — от 6 до 8 часов. Как оказалось, риск ишемической болезни сердца и инсульта у людей возникает не только от недосыпа. Гораздо выше

— 33% против 11% — он оказался у тех, кто спит больше положенного времени. Это показали исследования миллиона человек. Однако точно ответить на вопрос, чем именно пересырен вреден для здоровья, исследователи не смогли. Как прокомментировал «МК» доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцова РАН Владимир КОВАЛЬСОН, если какая-то корреляция длинного сна с болезнью и существует, то отталкиваться тут надо не от сна, а от болезни.



То есть у человека изначально было большое сердце, и от этого возникла избыточная сонливость. У здоровых людей избыточного сна не бывает.

СИТУАЦИЯ



ИМЕНА

В МОСКВЕ РОДИЛИСЬ ДЖУЛЬЕТТА, АРАМИС И ДОНАЛЬД

В столичном Управлении ЗАГС назвали самые необычные имена, которые получили новорожденные с начала года. В Москве появился Арамис — имя мушкетера из романов Александра Дюма. Подрастают в столице и мальчишки с литературными именами Уолтер и Яго. Девочек назвали именами Семирамида, Камелия, Хлоя, Лолита и Ляля. Одну малышку назвали Джульеттой, другой дали имя Герда. Иными нетипичными именами стали Дональд и Томислав. Возможно, они даны в честь известных правителей (соответственно, США и Черногории). А может, родители хотели наделить своих чад энергетикой, которую, как считается, несут эти имена: Дональд — властелин мира, Томислав — готов бросить весь мир к ногам объекта почитания (но сначала ведь его нужно завоевать). Редкими славянскими и греческими именами стали у мальчиков Святополк, Амвросий, Дар, Поликарп, Леонтий, Домислав, Северьян, Никанор и Евстафий; у девочек — Ладислава, Добромора, Гликерия, Ладомира, Степанида, Мстислава, Ива, Муза и Весна. В Управлении ЗАГС говорят, что редкое имя обычно дают ребенку, если один из родителей — иностранец. Но в последнее время москвичи все чаще называют детей традиционными именами. А потому самыми популярными для мальчиков стали Александр, Михаил и Максим. За ними — Даниил (Данила, Данил), Артем, Иван, Дмитрий, Кирилл, Марк и Матвей. А у девочек это — София (Софья), Мария и Анна. В десятке также оказались Алиса, Виктория, Анастасия, Полина, Александра, Варвара и Елизавета.

ОРЕНБУРГСКИХ ПЕРВОКЛАШЕН НАПУТСТВОВАЛ АРЕСТОВАННЫЙ ГРАДОначальник

В Оренбурге, в рамках акции «Соберем ребенка в школу» местным первоклашками вручили дневники с фотографией и напутственной тирадой за подписью арестованного недели ранее за получение взятки в размере 400 тыс. рублей мэра города Евгения Арапова. Как пояснили «МК в Оренбурге» в администрации, дневники издатель отпечатал и передал родителям еще в марте-апреле 2018 года, когда не было известно, возьмут ли городского голову под стражу или нет. Ходят слухи, что учителя советуют папам и мамам ребятшек заклеить страничку с напутствием Арапова.

БЕЗОПАСНОСТЬ

КАК ПОЖИЛЫМ ЗАЩИТИТЬСЯ ОТ МОШЕННИКОВ

- Распространенные виды обмана
■ Проникновение в жилище под видом работников разных служб
■ Посещение квартир с сообщениями о надбавке к пенсии, перерасчете квартплаты, обмене денег «для ветеранов и пенсионеров»
■ Продажа дорогостоящих товаров, не соответствующих требованиям к качеству

Будьте бдительны!

Не принимайте незнакомец, когда вы одни
Не давайте чужим людям в руки паспорт
Не сообщайте ПИН-код и CVV банковской карты
Не переводите деньги при знакомстве
Позвонили в дверь: что происходит / что делать
Пришли представители служб, которых вы не вызывали
Позвоните в учреждение, от которого якобы пришли знакомцы
Вы почувствовали потенциальную опасность от незнакомцев
Позвоните в полицию и родным
Вам предлагают совершить покупку на дому с большой скидкой
Скорее всего, это мошенники, ничего не покупайте, не посоветовавшись с близкими
На видном месте повесьте телефоны важных служб, банка, соседей и родственников

ПРЕЗИДЕНТ

ГОРНЯКИ И ПУТИН

Глава государства поддержал кемеровского губернатора. Губернатору это стоило две квартиры

Владимир Путин в понедельник начал турне по сибирским регионам, чтобы поддержать и.о. губернаторов, идущих на выборы 9 сентября. От поездки в первую очередь ждущих заявления главы государства о смягчении пенсионной реформы. Но в первом пункте маршрута — Кемерово — преимущественно говорили о развитии топливно-энергетического комплекса (ТЭК), а обсуждение социальных проблем ограничилось обедами и датами квартир двум горнякам, отжившимся публично пожаловаться президенту.

В СФО выборы губернаторов в этом году состоятся в семи регионах, но Путин посетит только три, из которых Кемеровская область считается самой проблемной. Несмотря на то что с Сергеем Цивилевым, назначенным врио вместо казавшегося вечным Аманом Тулеева, президент с апреля встречался уже три раза, лучше его позиции не становятся. В Национальном рейтинге губернаторов Цивилев продолжает плестись в конце списка, тогда как другие назначенцы — например, глава Алтайского края Виктор Томенко — смогли заметно продвигаться вперед. Единственное достижение Цивилева — попадание в двадцатку губернаторов блогеров, но на нем на выборах явно далеко

САНКЦИИ

РУБЛЬ НЕ ТОНЕТ

Повод для введения санкций США нашли совсем не экономические. Белый дом обвиняет Россию в применении химического оружия для отравления в британском Солсбери бывшего офицера ГРУ Сергея Скрипаля и его дочери Юлии. Руководствуясь Законом о контроле за химическим и биологическим оружием от 1991 года, правительство США поспешило применить меры в «интересах национальной безопасности». В итоге американцы запретили экспорт в Россию товары и технологии, помеченных в торговой номенклатуре признаком «нацбезопасности». Это электроника, подводные аппараты, некоторые газовые турбины... Сюда же попадают товары двойного назначения — сырье, материалы и технологии, которые могут использоваться как в гражданском, так и в военном производстве.

ТОПЛИВО

ПРАВИТЕЛЬСТВО ЗАТЯГИВАЕТ БЕНЗИНОВУЮ УДАВКУ

Акцизы вырастут к Новому году
Правительство повысит акцизы на бензин с 1 января 2019 года, заявил вице-премьер Дмитрий Козак. Чиновники пошли на этот шаг, несмотря на беспрецедентную ситуацию на топливном рынке. Напомним, что в июне, из-за предшествующего резкого взлета оптовых и розничных цен на горючее, власти решили повременить с повышением акцизов. Но стоило табло на заправках немного стабилизироваться, как кабинет министров тут же вернулся к намеченному плану по росту акцизов. Расплачиваться в результате придется рядовым автомобилистам. Причем, как пояснил Козак, цены на бензин начнут расти, не дожидаясь 1 января.

Повышение акцизов на бензин — дело привычное, которое и раньше случалось регулярно. Однако в этом году на этот фактор наложились еще сразу несколько — ослабление курса рубля и рост цен на нефть на мировом рынке. В результате к маю цены на АЗС подскочили на 7,7%, опередив инфляцию в 4,5 раза. «Негативная на тот момент ситуация на топливном рынке, что называется, подсветила нам проблемы будущего», — заявил Козак.

Правительство не смогло игнорировать такие высокие колебания, тем более что общественность стала выражать недовольство. Поэтому чиновники решили: чтобы сбить волну

ЗЛОБА ДНЯ

РОССИЯНЕ ПОЛЮБИЛИ РОССИЮ ДЛЯ РУССКИХ

Перевозку как могу с русского научного на бытовую: жить стали хуже, но виноваты в этом не мы сами, а кто-то еще. Надо кого-то обвинить — не себя же любимого. Вот, например, что думает по этому поводу ведущий эксперт Центра политических технологий Алексей Макашкин: — В обществе идет накопление негативных эмоций. Выллективать раздражение на кого-то надо. А на кого у нас можно выплеснуть раздражение? Ну, во-первых, на власть. Можно выплеснуть раздражение в Интернете, но с оглядкой. Так что люди либо анонимно выражаются, либо на кухне по старинке. Второй объект для раздражения — Запад. Интересно, что негативное отношение здесь уменьшается. Уходит сильная антизападная эмоция, уходит ощущение великого противостояния, существенно снизился «крымский эффект», славянофильский и объединяющий. Ну и кто остается у нас? Всекие чужие внутри страны. Интересно, что на первое место вышли цыгане. Это очень показательно. Традиционно у нас чужой воспринимался в двух контекстах. Один контекст — это угроза жизни, безопасности, здоровью. Второй — конкуренция за работу. Вот сейчас, поскольку в экономике ситуация осложнилась, у нас фактически ситуация стагнация, тема конкуренции за работу хоть и осталась, но значительно ослабла. На первый план выходит тема безопасности. Люди все



Путин и губернатор Цивилев (слева).

не уедешь. Неудивительно, что четвертую, решающую встречу врио губернатора и Владимира Путина решено было провести в месте, наиболее ярко характеризующем заманчивые перспективы Кузбасса (если, конечно, у него появится правильный руководитель), а именно у кромки угольного разреза. Надо сказать, что времена, когда усталое чумазое лицо шахтера символизировало всю накопившуюся за годы реформ социальную несправедливость, давно прошли. Угольная отрасль сейчас находится на подъеме, и если грамотно воспользоваться мировой конъюнктурой, Кемеровская область, где добывается более 70% российского угля, может стать первым регионом за Уралом. Обо всем этом Владимир Путин с воодушевлением рассказывал шахтерам, выстроившимся около горнодобывающей техники, поражающей своими гигантскими размерами. Но разговор поначалу не клеился.

— Это ж надо, какая громадина. Целый дом! — искренне восхищался президент самоволом, одно колесо которого вдвое превосходит его собственный рост. — И как только вы с ней управляетесь? — Потихонечку, — односложно отвечали рабочие. — У нас в стране горняков любят, относятся с большим уважением! — продолжал солировать ВВП. — Зарплата вот подрастает, но хотелось бы, конечно, чтобы более быстрыми темпами. Особенно приятно, что отрасль развивается без конфликтологично. — Однако народ продолжал безмолвствовать. И только когда стало понятно, что президент сказал все, что хотел, и вот-вот уйдет, точнее, улетит, как волшебник, на своем

вертолете, горняков прорвало — они не хотели упускать уникальную возможность трюта изменить свою жизнь. Оказалось, что мама и тетя одного из шахтеров остаются зимовать в аварийном доме, из которого уже выселены все жильцы, кроме двух друзей.

— Там печное отопление, канализация разбита, температура в морозы не поднимается выше 13 градусов, — перечислял типичные для многих на Кузбассе проблемы рабочих. — В администрации нашего города сказали готовиться к зиме, «переселять вас точно не будем».

— Это ни в администрации ошибаются, — вступил в разговор Сергей Цивилев. — За маму человек переживает, мама есть мама, — извиняющимся тоном добавил он. Но президенту не надо было ничего объяснять: 90% просьб во время поездок в регионы традиционно касаются похожих бытовых проблем. Люди пытаются с помощью Путина решить проблемы не решающиеся вопросы, и их трудно за это винить. — И мне квартира нужна. Я сирота, а до сих пор жилье не получил. Семь лет снимаю, уже с женой и ребенком, — осмелев, подал голос еще один горняк.

— Мы вам все дадим, и квартиру, и детский сад, — торопливо отозвался Цивилев, понимая, что еще немного, и поток просьб будет не останавливать. — Получите через месяц квартиру в Обезьяновском.

— Но я же в Кемерове уже 7 лет живу... — Цивилев готов был согласиться на что угодно, лишь бы поскорее увести президента на сторону вертолета. Однако Путин был расположен продолжить с таким трудом завязавшийся разговор.

Авиабилеты и другие товары и услуги.

Российские еще слишком хорошо помнят доллар по 80 рублей и выше из-за антироссийских санкций 2014–2015 годов и больше всего боятся повторения того кошмара. Однако очередной «черный понедельник», назначенный на 27 августа, не состоялся: рубль на биржевых торгах в этот день устоял. Более того, Центробанк даже немного укрепил курс нацвалюты, установив ее стоимость на уровне 67,4 рубля за доллар на 28 августа.

Аналитики не спешат радоваться: по их словам, последствия санкций проявятся не сразу. «Рынки к введению мер успели подготовиться или «дисантиципировали» риски, как говорят трейдеры», — считает директор по инвестициям ИК «Питер Траст» Михаил Алтынов. По его словам, гораздо опаснее для рубля вторая пакет санкций. С коллегой согласен эксперт БКС Брокер Сергей Гайворонский, который уверен, что пакет санкций «за Солсбери» не несет большой угрозы для рубля и отечественных активов. «Рынок

— А сколько у вас детей? — спросил он. — Одна дочь, три года.

— Мало, — с сожалением констатировал ВВП. — Надо бы еще, тем более что и квартиру дают. Осчастливленный рабочий, естественно, поощаля главе государства тут же заняться продолжением рода. А Путин решил, что пришла пора похвалить Цивилева — другого случая может уже не представиться. «Ему даже не нужно из Москвы помогать, он сам справится. Да и что тут? Две квартиры всего. А ведь уже в апреле этого года удалось полностью расчитать баланс Кемеровской области, он больше не обременен долгами перед банками. Возможности бюджета наращиваются».

Боле предметный разговор о будущем Кузбасса в итоге состоялся на заседании комиссии по развитию ТЭКа. Владимир Путин, а вслед за ним и министр энергетики Александр Новак подчеркнули, что угольная отрасль, от которой зависит благополучие региона, полностью отыграла кризисное падение 90-х. Добыча практически вернулась к советским показателям, производительность труда с 2000 года выросла втрое, аварийность и смертность снизились в 4,5 раза, а объем экспорта увеличился на 337%. Сейчас Россия входит в тройку крупнейших производителей угля и за счет хорошей конъюнктуры рассчитывает увеличить свою долю на мировом рынке, прежде всего в странах Азии и Африки, не имеющих возможности развивать так называемую «чистую энергетику». «Российский уголь имеет значительные конкурентные преимущества ввиду своих качественных характеристик, и этим надо воспользоваться», — заявил Новак. По его оценкам, рост спроса позволит горнякам увеличить добычу до 560 млн тонн к 2025 году и до 590 млн тонн к 2030-му. Это значительно больше, чем прогнозировалось ранее. Правда, на совещании не обсуждалась главная проблема Кузбасса, а именно: растущий экспорт угля пока слабо сказывается на благосостоянии самого региона. Дело в том, что угледобывающие компании сначала продают топливо своим же офшорным фирмам по минимальной стоимости и с минимальной накруткой, оставляя в областном бюджете совсем небольшие налоги. А основная прибыль получается уже при заключении сделок между офшорными структурами и иностранными потребителями и не доходит до региона. Эта популярная схема всем хорошо известна, но ни у врио губернатора, ни у Александра Новака не достало смелости вынести ее на суд президента. А горняки были рады и двум квартирам.

Лина ЕГОРОВА, Кемерово.

сконцентрирован на возможных санкциях против госбанков и облигаций федерального займа (их готовит Сенат США), а также на втором пакете по делу Скрипаля», — полагают он.

Аналитики из банковской сферы в свою очередь объясняют, как рублю удалось удержаться на плаву в санкционной буре. «Нацвалюте помогли заканчивающийся налоговый период и повышение нефтяных цен. Но в ближайшей перспективе не исключено их небольшое снижение, так что курс может начать слабеть до 68 рублей за доллар», — полагает заместитель председателя правления «Локо Банка» Андрей Лущин. — Далее, если Конгресс и Сенат США отклонят или смягчат оба варианта антироссийских законопроектов или Вашингтон не выявит новых фактов вменяемости России в американские выборы, рубль резко укрепится. Если, наоборот, будет реализован негативный сценарий, то и ослабление может достичь 70–72 рублей за доллар, причем падение будет резким».

Ирина ДЕГОТКОВА.



будем применять весь тот набор инструментов, который есть у правительства, чтобы этого не произошло», — пообещал вице-премьер.

Однако эксперты сомневаются в наличии у чиновников действенных инструментов против повышения цен на бензин. «Мы неуклонно движемся к выравниванию стоимости бензина внутри страны и на внешнем рынке, где они выше», — поясняет руководитель аналитического департамента Международного финансового центра Роман Блинов.

Как обычно, крайними окажутся рядовые российские потребители. Кроме того, помимо акцизов и налогового маневра против кошельков населения работают и другие факторы. «На формирование цены бензина влияют стоимость

нефти, повышение НДС, американские санкции, ослабление рубля, а также сезонные ремонты на нефтеперерабатывающих заводах», — поясняет управляющий партнер экспертной группы Veta Илья Жарский.

Потому рост цен на бензин, скорее всего, мы увидим еще до начала 2019 года, когда ожидаемо вырастут НДС и акцизы. «Все эти факторы могут привести к очередному витку напряженности на рынке и увеличить стоимость топлива на 5% еще до вступления изменений в силу. Правительству под силу оказать долгосрочное влияние на цены на бензин, однако оно не способно оперативно изменить ситуацию», — под- черкивает Машенко.

Ирина БАДМАЕВА.

ОППОЗИЦИЯ

СУД ДО ЛЕТА ПОДОЖДЕТ

Алексея Навального все же арестовали за акцию, проходившую 28 января

Оппозиционера Алексея Навального задержали днем в субботу и до понедельника продержали в ОВД, по его словам, «вместе с божьем». Но самое интересное в этой истории, что в понедельник его судили не за призывы на какую-то новую несогласованную акцию, а за мероприятия, которые проходили... 28 января. Похожая ситуация произошла с другим оппозиционным политиком — Сергеем Удальцовым, которого по прошествии времени осудили за сжигание портретов лиц, похожих на руководителей государства. И все это, чтобы не допустить их участия в акциях протеста в сентябре. «За последние 4 года ни мне, ни сотрудникам ФБК не согласовали массовую акцию. Это нарушение. Я от своего проекта на улице акции никогда не откажусь», — заявил на суде Навальный. Аргументы следствия, в свою очередь, по меньшей мере смешны, если не сказать абсурдные. Навального якобы не задерживали после акции 28-го из-за того, что он «был недоступен». При этом он проводил акции и за них арестовывался, ездил за границу и возвращался оттуда, встречал брата из тюрьмы — и вообще все свои передвижения как добросовестный блогер документировал в соцсетях. Как мы знаем, при неубедительности следователи изучают их содержание за несколько лет. Однако за зимнюю акцию его задержали в конце августа, причем посреди

улицы — скрутили и отобрали силой телефон, по которому он в тот момент разговаривал.

Согласно протоколу, зачитанному судьей, 28 января Навальный организовал массовое мероприятие, чем нарушил часть 8 статьи 20.2 КоАП («Повторное нарушение правил проведения акции»). На этой акции он был задержан, о чем рассказал свидетель защиты.

«Мы шли, подвезал автомобиль, из него выскочили сотрудники, среди людей выхватили Алексея Анатольевича, заволокли и уехали», — заявил свидетель Пахомов. По мнению защиты, у обвиняемого нет данных о том, что Навальный кидал бутылки, переро- раживал дорогу или совершал иные подобные действия. При этом организация мероприятия не доказана.

По словам адвоката Ивана Жданова, Навального судят за повторное нарушение, причем неясно, за какое именно: за организацию мероприятия с нарушениями или за проведение мероприятия без подачи уведомления. «Нельзя просто записать один вит и организовать публичное мероприятие — уверен, организаторы имели в виду другие вещи», — рассуждает он. По словам Навального, о скрутки он обратился к суду, он никогда не откажется от участия в массовых акциях. «У меня есть это право, и с решением КС в некоторых случаях это можно делать даже без уведомления — мы наблюдали это у посольства Мьянмы, и мэрия Москвы сообщила, что никто не задержан, хотя там уведомления не было».

Но в ближайшие 30 суток об участии в публичных акциях ему бесполезно будет говорить: это время он проведет в изоляции. Как, впрочем, и его бывший товарищ Сергей Удальцов. Последнего из-за голодовки вновь отправили из спецприемника в больницу. Но, судя по всему, акции, которых от него так боятся власти, состоятся и без протестных лидеров, а их арест может только усугубить недовольство горожан.

Анастасия РОДИОНОВА.

Дмитрий ПОПОВ.



Игорь ШУМЕЙКО, писатель



# ТАЙНЫЙ КОД ЛЬВА ТОЛСТОГО

Прекрасным брюнеткам гения русской литературы посвящается

Худший подарок Льву Толстому к его столетию 190-летию сделал телеканал, повторяющий английский сериал «Война и мир» (2016). Я как в той басне: «Суди, дружок, не выше сапога!» — буду судить не ниже шею актрисы Лили Джеймс (Наташа Ростова в английском издании), то есть о ее лице, прическе. О вусах спорить трудно, манера игры — вещь субъективная, бесспорно одно: английская Наташа Ростова получилась бледно-рыженькой. С волосами так называемого тициановского цвета, очень ценящего в Европе.

Кто-то спросит: а это важно? Вообще-то сие было очень важно для Льва Николаевича, живописавшего Наташу, всякий раз напоминая увиденное на первых страницах: «Черноглазая, с большим ртом, некрасивая, но живая девочка, с своими детскими открытиями плечиками, выскокшими из корсажа от быстрого бега, с своими сбившимися назад черными кудрями».

Почему бы не уважить старика Толстого, на 1200 страницах эпопеи неустанно повторявшего: яркая черноглазая брюнетка? Но главное — убедительно уязвившего портрет Наташи с чертами ее характера. Любому (кроме, как оказалось, британского режиссера) ясно: Лили Джеймс — не Наташа, даже если выпить на ее волосы пинту лучшей черной краски, намазать пуд «Макс Фактор».

Не считайте это за киноцензуру: я обожаю Наташу Ростовой — Одри Хелпберг (американская версия 1956 года). Аристократка по рождению (не киношное) взяла бы Одри эту Лили Джеймс себе бы в компаньонки, камеристки? Сомневаюсь. Даже участие (отнюдь не киношное!) Одри Хелпберг в движении Сопротивления — нить ее связи с толстовской героиней, черта сходства с Наташиным порывом помощи раненным в эвакуации Москвы 1812 года. И главное: Наташа — Одри — яркая брюнетка! Как и Людмила Завьялова в советской версии.

Кого забыли напрочь (не только англо-американские, но и в литературе) — так это мать Наташи Ростовых. Том Харпер (режиссер) с его любовью к тициановскому масти тот тут дуть что: «Венеру Урбинскую», мать «Магдалину кающуюся», но графа Толстого был свой взгляд на мать Наташи. «Война и мир», часть 1, глава 13: графиня была женщина с восточным типом худого лица, лет сорока пяти, видимо, изурнавшая детьми, которых у ней было двенадцать человек...

Далее. Главный фрагмент, раскрывающий «русскость» Наташи, уже 160 лет всем известен. Это когда она с братом Николаем после охоты заехали к дядюшке, а тот взял гитару и затанцевал народную песню, бросившую Наташу в танец: «Ле, как, когда воссала в себя из того русского воздуха, которым она дышала, эта графинячка, воспитанная эмигранткой-французской, откуда взяла она эти приемы, но как только она стала, улыбнулась — весело, торжественно и гордо — и повела плечом... Анисья Федоровна прослезилась, глядя на эту тоненькую, грациозную, такую чуждую ей, в шелку и бархате воспитанную графиню, которая умела понять все то, что было и в Анисье, и в отце Анисьи, и тетке, и матери, во всяком русском человеке».

Но отступим на час ранее — они только подъезжают к дядюшке, причем Наташа — верхом, что вызывает удивление местных крестьян: «Аринка, глян-ка, на боку сидит, а подол-то болтается. Батюшки-светы... Вишь, татарка».

И еще часом ранее. Сама охота: «Наташа визжала в одно и то же время, не переводя духа, так, что в ушах звенело. Она не могла не визжать всякий раз, как при ней затравливался зайца. Она как какой-то олень совершала этим визгом. Она этим визгом выражала все то, что выражали и другие охотники своими единовременными разговорами...».

Я не самый великий знаток восточных женщин, татарочек, но какое-то ощущение имел: могу утверждать, что переход на заливы впечатлений в самых разных жизненных ситуациях — часть их стиля. «Татаркой» ее назвали крестьяне. Ну и Лев Николаевич начинает знакомство с матерью Наташи Ростовой: «восточный тип лица».

К общезвестным этапам жизни Льва Толстого (учеба в Казанском университете на Восточном факультете, служба на Кавказе, первые повести, присланные в «Современник» из Чечни) добавлю следующие. Примерно 60% русского дворянства — потомки выходцев из Орды. Начнем перебирать справочники и — вслед за «говорящими» фамилиями (Юсуповы, Карамзины, Рахманиновы, Корсаковы, Тургеневы, Тимирязевы, Бехтеревы) копнем далее, и...

«Полывановы — дворянский род, происходящий от татарина Кочевы, в крещении Онисифора, выехавшего из Орды к великому князю Дмитрию Донскому».

Огаревы — от мурзы Кутлу-Мамета, прозванного Огар, служившего Александру Невскому и крестившегося с именем Пантелеймона... Ртищевы... и так далее.

## ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

Могут ли компьютерные игры кардинально влиять на психику человека, делать его агрессивным и опасным для общества или причина подобных преступлений кроется в чем-то другом? Комментирует психотерапевт Андрей ШИЛОВ:

«На самом деле степень, а также характер влияния различных компьютерных игр на психику человека на данный момент еще очень мало изучена. Различные исследования ученых последних лет показали очень противоречивые результаты. В разных странах не раз законодательно вводили запрет на распространение различных агрессивных игр, однако никто не проводил анализ, снижали ли эти меры количество преступлений».

Масштабное исследование американских ученых, сделанное на основе 20-летних наблюдений за игроками, показало, что в большинстве случаев жестокость в компьютерных играх значительно повышает агрессивность геймеров и в обычной жизни. Особенно это касается подростков и молодых людей, которые склонны переносить образ, увиденный на экране, в обычную жизнь. По данным ученых, некоторой части ребят, чрезмерно увлеченных агрессивными играми, со временем даже начало казаться, что все дозволенное в игре разрешено и в обычной жизни. То есть в их психике виртуальная реальность перемешивалась с реальностью истинной. При этом было замечено, что максимальный уровень агрессии у геймеров наступает именно в момент проигрыша: они настолько жвалялись в игре, что готовы были рвать и метать из-за неудачи».

Однако в реальности лишь единицы геймеров совершают серьезные преступления, и, возможно, это обусловлено проблемами их собственной психики, которые от жестких компьютерных стрелялок еще больше обостряются. Достоверно доказать, что жесткие игры вызывают у психически здорового человека агрессию, на данный момент никому не удалось. Напротив, в недавнем исследовании группы ученых из Европы, специалисты пришли к выводу, что компьютерные игры оказывают позитивное влияние на умственное развитие подростков».

Светлана ЦИКУЛИНА.

В рамках нового законодательства также было рассмотрено вооружать школьную персонал, который прошел специальные тренировки.

Тем не менее все эти меры, как показала трагедия в Джексонвилле, пока что малоэффективны. На фоне пугающих новостей в Америке набирают популярность пуленепробиваемые одежда и школьные рюкзаки. Компания, производящая подобные средства защиты, на своем сайте даже создала специальный раздел, посвященный безопасности школьников. В нем помимо рюкзаков представлены пуленепробиваемые обложки для планшетов и папки, которые в случае необходимости могут превратиться в щит... Любовь ГЛАЗУНОВА.

— Какие условия они вам поставили? — Самое главное — чтобы никто об этом не знал. Официальная версия: я играю Мавроди в масках. У меня есть аудиозаписи разговоров с этими людьми (имеется в редакции «МК». — Прим. авт.).

— Почему вы отказались в этом участвовать? — Просто я в очередной раз убедился в человеческой подлости. Поэтому я оупубликовал пост в соцсети, где на столе лежат денежные купюры, которые мне дали за такую работу. Они требовали, чтобы я убрал этот пост.

— Не логично было бы в вашей ситуации обратиться в полицию? — Прямых доказательств мошенничества с их стороны у меня нет. Вдруг они правда хотели всего лишь создать виртуальную игровую?

Разумеется, если продолжители дела Мавроди существуют в действительности, то Омщина они выбрали не только из-за внешности. На своей страничке он постит довольно здравые рассуждения о ситуации на финансовых рынках, т.е. какими-то минимальными познаниями в экономике Владимир обладает. Так что если в скором времени Сергей Пантелеймонович все же воскреснет, не торопитесь верить в загробную жизнь. Желаящих занять место Остапа Бендера наших дней хоть пруд пруди.

Заметим, что у скончавшегося (на самом деле) Сергея Мавроди оказалось просто море задолженности, судя по данным, опубликованным на сайте ФССП. Однако исполнительное производство по ним было прекращено, так как у должника не имеется вообще никакого имущества, которое можно пустить в молоток. Да самой смерти афериста в Хамовнический районский суд Москвы поступали иски в отношении него. Люди пытались вернуть свои деньги, но безрезультатно.

Елена ВАСИЛЬЧЕНКО.

# СЕГО ДНЯ

## ЗА БУГРОМ

# ИГРА НЕ НА ЖИЗНЬ, А НА СМЕРТЬ

Очередная бойня во Флориде произошла во время киберспортивного турнира

Американский штат Флорида снова стал сценой, на которой развернулась трагедия. До боли знакомый местным жителям сценарий: убийца достает огнестрельное оружие в общественном месте и расстреливает случайных жертв. На этот раз бойня произошла в Джексонвилле, на соревновании по компьютерной игре Madden NFL 19 — симуляторе американского футбола. По данным полиции, убийцей стал проигравший участник турнира Дэвид Кац. Он свел счеты с жизнью на месте, забрав с собой на тот свет еще двух киберспортсменов и ранив 11 человек. Хотя после похожего случая массового стрельбы в Паркленде Флорида ужесточила оружейное законодательство, именно в этом штате подобные трагедии случаются с завидной регулярностью.

Стрельба произошла в оживленной части Джексонвилля — торговой и развлекательной зоне Landing на берегу реки Сент-Джонс. Именно там находился игровой бар GLHF, в котором в воскресенье проходил турнир по игре Madden 19. Это был региональный чемпионат юго-востока США, поэтому в бар съехались лучшие игроки из других штатов. Приз за третье место составлял \$1000, а занявшие первое и второе места награждались выходом в финал турнира по этой видеоигре в Лас-Вегасе, где главным призом были уже \$165 000, сообщает Reuters.

Как говорят очевидцы, соревнование было в самом разгаре, когда в клубе раздался звук стрельбы. Один из игроков — 24-летний Дэвид Кац — достал оружие и открыл огонь по другим участникам чемпионата, убив двоих и ранив 11 человек. Его тело нашли среди других жертв — полиция считает, что он добровольно ушел из жизни. Хотя стражи порядка все еще пытаются выяснить мотивы убийцы, по предварительной версии он решил на отчаянный шаг, потому что проиграл в турнире.

Среди убитых были лучший игрок прошлого года по Madden NFL 27-летний Тэйлор



Правоохранительные органы оцепили место трагедии.



Робертсон и 22-летний Эли Клейтон. Сам стрелок, по данным Miami Herald, был позарешленным чемпионом. Он приехал в Джексонвилл из Балтимора, штат Мэриленд, специально для того, чтобы принять участие в игре. Ведущий турнира, сообщает издание, представил Каца зрителям и другим игрокам так: «Вы не увидите эмоций на его лице. Дэвид Кац — человек закрытый. Он человек дела. Он здесь не для того, чтобы завести друзей». Этот жутковатый анонс считанные часы спустя оказался почти пророческим.

Свидетельница события Тейлор Пуандекстер поделилась со СМИ увиденным. Она прилетела из Чикаго со своим бойфрендом Маркусом Уильямсом, чтобы понаблюдать за соревнованием. «Мы видели его: он держал оружие обеими руками, пил и стрелял», — рассказала Тейлор. — Я боялась за свою жизнь и за жизнь бойфренда». Другие посетители игрового бара пригнулись и попытались спрятаться: кто в соседних заведениях, кто в туалетах, кто под лестницами.

Как заявляют создатели Madden NFL 19, это самый реалистичный симулятор американского

## КАЗУС

# МАВРОДИ И ТЕПЕРЬ ЖИВЕЕ ВСЕХ ЖИВЫХ



Замаскироваться под Мавроди совсем несложно.

Сразу заметим: наш собеседник — человек своеобразный. В соцсетях он «прославился» открытыми фотографиями в женской одежде и без нижнего белья. А его рассказ подтверждается лишь косвенно. Тем не менее сама история очень похожа на правду.

— Как вам предложили стать Мавроди?

— Думаю, это случилось из-за моей внешней



схожести с ним. На меня вышли некие люди из Москвы. Они мне сказали, что этот образ им нужен для создания онлайн-игры. Я согласился. Мне сразу перечислили 17 тысяч рублей. Потом предложили поехать в столицу. Я с женой приехал в минувшую пятницу на Ярославский вокзал. Меня постигли, покрасили и загримировали. Мы много раз репетировали, чтобы я стал похож как две капли воды на создателя «МММ». Я должен был говорить: «Ну что, испугались? Думали, что

я уже на том свете? Не дожидетесь!» — и всячески изображать Мавроди, подражая его мимике и жестам. Меня отвезли к стоматологу — он сделал слепок зубов. В понедельник мне должны были сделать накладку на зубы для имитации прикуса, как у него. Еще мне сделали слепок с лица, чтобы сделать максимально правдоподобный грим, а в дальнейшем планировалась пластическая операция. Обещали чуть ли не за один день сделать полную копию Мавроди.

— Какое вознаграждение они вам предложили за этот спектакль?

— Сначала обещали 30–40 тысяч рублей в месяц. Но их руководитель сказал, что пока 20 тысяч рублей, и плюс полное обеспечение продуктами питания.

Позже обещали еще сделать загранпаспорт, чтобы я мог уехать за границу. Я там тоже должен был играть роль Мавроди — агитировать людей вступать в «МММ». Обещали мне жизнь в теплой стране, а мне это важно: ведь я хожу в обке без трусов, и моя супруга так ходит. Я должен был оттуда записывать видеоролики. Также мне предстояло написать книгу — как об опыте жизни ожившего Мавроди. А потом нужно было уехать в глухую деревню, где нет мобильной связи, Интернета, и жить натуральным хозяйством. «Вас никто не найдет с супругой, и все останется в покое. Для меня вы умрете...» — так они говорили мне.

— Кто эти люди, которые на вас вышли?

— Они назвались только по именам: Вадим, Иван, Виктория. Их руководителя, с которым я встречался, зовут Константин.

## ТЕХНОЛОГИИ

Задумайтесь, что первое вы берете в руки после пробуждения? А что последнее держите в руках перед сном? Скорее всего, это будет какой-нибудь гаджет — смартфон, планшет или ноутбук. За последние годы эти устройства прочно вошли в нашу жизнь, да так, что многие уже и не помнят, как жили без них. Пользователи с помощью гаджетов совершают покупки, передают и хранят огромные объемы данных. Большинство даже и не подозревает, что информация, которая на них хранится, в какой-то момент может оказаться в руках у злоумышленников. 23 августа в Omega Zoomer «Лаборатория Касперского» презентовала умную адаптивную защиту для пользователей — Kaspersky Security Cloud.

Но в самом начале мероприятия эксперты обсудили другую тему. Совсем недавно телефон у каждого в кармане выполнял одну функцию — собственно, работал по своему прямому назначению. Максимум, что мог еще владелец — отправить сообщение или сыграть в незамысловатую игру. Сейчас в смартфоне, что мы держим в руках, заключена практически вся жизнь пользователя. «Лаборатория Касперского» провела исследование и выяснила, что 45% опрошенных не расстаются с девайсом во время еды, а каждый пятый человек берет его в душ (да, к слову, еще и опасно). Зависимость от гаджетов приобретает, порой, совсем уж странные формы: так, 18% респондентов используют гаджеты, чтобы притворяться, что заняты, чтобы их просто не беспокоили.

Оказалось, что люди предпочли бы многим пожертвовать, лишь бы всегда оставаться на связи или «сидеть» в интернете. Речь идет о базовых вещах — отказываясь от лекарств при боли или от еды при голоде. Почти половина из опрошенных лучше промокнут под дождем, чем откажутся от любимого девайса: надо же позвонить близким или прочесть что-то важное в Сети. Смартфон или планшет — это удобно, а всегда быть на связи приятно и полезно, и отказываться от такого сервиса современный человек уже не сможет.

«Мы доверяем им важные вещи и рассчитываем на них практически в любой ситуации», — считает руководитель российского исследовательского центра «Лаборатории Касперского» Юрий Наместников. — К сожалению, это не смогли не заметить киберпреступники. Только

# ХАКЕР ГАДЖЕТА БОИТСЯ

Специалисты представили новое «заботливое» решение



за первое полугодие 2018 года в России мы обнаружили почти в 1,5 раза больше мобильных зловредов для Android, чем за тот же период 2017 года».

Действительно, мало кто задумывается о защите своих мобильных устройств. О том, что защита должна быть на стационарном компьютере, знают уже практически все (хотя не все утруждают себя обновлением, что тоже облегчает работу злоумышленникам). Тем временем на смартфоне, где хранятся личные фото, а то и наши банковские данные, не все ставят банальный пароль — 58% пользователей по данным другого исследования, не пользуются даже таким базовым защитным механизмом. А если и ставят, то он достаточно простой, вроде цифр от 0 до 9.

Но на самом деле украть могут не только милые фотографии из поездки к бабушке в деревню, и не только из телефона. Так, согласно исследованию, проведенному в августе 2017

года, 82% российских пользователей регулярно совершают операции в системах онлайн-банкинга, а 79% используют сетевыми платежными системами или электронными кошельками. Под угрозой кибератак находятся данные и на смартфонах, и на ноутбуках, и на планшетах. При этом злоумышленники не надо даже красть гаджеты — он может заразить устройство, если пользователь просто скачает вредоносное программное обеспечение из Сети.

Понятно, что свои данные надо защищать. И у компании есть для этого средства, даже целая линейка самых разных решений для разнообразных устройств. Однако пользователи просто путаются: какую функцию включать сейчас? Пора ли его обновлять? Или лучше вообще ничего не трогать? В итоге получается, что хороший продукт просто не может эффективно использоваться. Не каждый может определить — безопасный перед ним сайт или лучше не ходить по этой ссылке, можно ли подключаться



Юрий Наместников.

к сети Wi-Fi или не стоит. На даче, эксперты презентуют специальную «заботливую» защиту, которая будет выступать еще и полезным советчиком для владельца девайса. Например, пользователи часто подключаются к первым попавшимся открытым Wi-Fi-сетям (таких в России, по данным опроса, 49%) в торговых центрах или кафе, не видя на их защищенности. В этом случае есть риск, что злоумышленники смогут получить доступ к данным, передаваемым по этим сетям. Решение автоматически проверит подключение к сети и, если она не безопасна, предложит активировать защищенный канал. Программа сможет защитить и данные банковских карт при он-лайн покупках, а еще оповестит, если к домашней сети Wi-Fi захочет подключиться незваный гость. Если дома есть дети, то можно включить функцию гибкого родительского контроля — программа, в частности, позволит ограничить время пользования теми или иными устройствами и приложениями.

Самое интересное, что новое решение нацелено в первую очередь на защиту не конкретного девайса, а самого пользователя. Анна СЕРГЕЕВА.

# Экономический вторник

## МК

### ФОНДОВЫЙ РЫНОК

**Анастасия СОСНОВА,** аналитик ИК «Фридом Финанс»:



### ВАЛЮТНЫЙ ПРОГНОЗ

**Михаил ПОДДУБСКИЙ,** главный аналитик Промсвязьбанка:



— Большой ажиотаж на прошлой неделе вызвали комментарии ЦБ о приостановлении покупок иностранной валюты в рамках бюджетного правила с 23 августа до конца сентября. По факту

— Вчера внешний фон на рынке акций был довольно оптимистичен: за минувшую неделю Brent подорожала на 5,6% до \$76 за баррель, подъем был отмечен впервые за четыре недели. Кроме этого, американские фондовые индексы S&P 500 и Nasdaq достигли новых рекордов на фоне выступления главы Федеральной резервной системы Джерома Пауэлла, который подтвердил приверженность Федер резерва стратегии постепенной нормализации монетарной политики. Азиатские бенчмарки рынка акций также уверенно росли.

Официальная информация о введении с 27 августа первого пакета санкций против России повлияла на настроения на российском рынке незначительно. Не исключено, что общий позитивный фон даже может способствовать росту акций российских компаний. На прогноз по индексу МосБиржи — 2270–2300 пунктов.

объявления решения ЦБ российский рубль заметно укрепился — пара доллар/рубль за полчаса опустилась с 69 руб./долл. до 67,70–67,80 руб./долл. Также на рубль влияют общие настроения в развивающихся странах (ЕМ). Если оценить динамику валют ЕМ с начала августа, то в целом рубль здесь не выбивается из общей когорты — общий тренд во всех валютах ЕМ по-прежнему пока негативный, и его роль в текущем ослаблении российской валюты, вероятно, не менее важна, чем развитие санкционных рисков.

Приостановление покупок валюты со стороны ЦБ, безусловно, позитивно для рубля. И это решение будет оказывать влияние на национальную валюту в ближайшие недели. Во-первых, объем спроса на валютную ликвидность на ближайший полтора месяца уменьшится (а с учетом текущей цены нефти, объем покупок действительно был значительным, особенно с учетом сезонно слабого счета текущих операций). Во-вторых, само изменение правил воспринимается участниками рынка как готовность регулятора реагировать на изменение общеэкономической конъюнктуры.

пенсию до прожиточного минимума пенсионера в Москве (в 2018 г. — 11 816 руб. в месяц). Ежемесячная компенсационная выплата также устанавливается до городского социального стандарта (17 500 руб. в месяц).

### Долги взыщут через Интернет

Готовится законопроект, который разрешит совершать некоторые нотариальные действия в удаленном режиме — через Интернет. Одно из таких действий — получение у нотариуса исполнительной надписи. Говоря упрощенно, это виза нотариуса на долговых документах, и она служит для судебных приставов-исполнителей к действию. Человеку не надо судиться, чтобы вернуть свой долг. Исполнительная надпись наносится на договоры, оформленные нотариально. Допустим, кто-то дал в долг не просто под расписку, а под печать нотариуса на документе — в суд в случае проблем идти не надо. Если должник не платит, можно обратиться к нотариусу, а потом идти к судебным приставам — они все сделают. В Также в удаленном доступе можно будет засвидетельствовать у нотариуса верность перевода документов на другой язык.

## ПОЧЕМУ ЦБ И МИНФИН ОБВАЛИЛИ РУБЛЬ

■ Николай ВАРДУЛЬ

**Почему рубль откатился почти до 70 за доллар и 80 за евро? Почему после этого стал подниматься? Кто его раскачивает? Сегодня стандартный ответ: во всем виноваты санкции. В принципе, верно, но на последних «американских горках» рубль прокатили не они. Так кто же постарался?**

На санкционном фронте без перемен. Хотя с 27 августа США ввели первый пакет антироссийских санкций в ответ на отравление Скрипалей. Но этот факт был известен заранее и уже отгран рынок, да и сами эти санкции на общем фоне пока едва заметны. Здесь новая волна в соответствии с американским законом, действующим с 1991 года и направленным на ликвидацию химического и биологического оружия, последует только через три месяца.

Что же касается нового американского законопроекта, предусматривающего в том числе санкции на операции с новыми выпусками российских гособлигаций и отлучение крупнейших российских банков от долларовых расчетов, то здесь последняя новость только в том, что дистанция до его превращения в закон еще достаточно велика, о чем рассказал, в частности, президент Американской торговой палаты в России Алексей Родзянко. Так что в деле о последнем падении рубля и санкции алиби.

Рубль столкнулся вниз решение отечественных Минфина и ЦБ о возобновлении с 20 августа закупок валюты. Рынок расценил этот шаг как отказ властей оказать поддержку рублю. И соответственно отреагировал бегством от рубля.

Почему оно это сделал? В принципе, масштабы российских золотовалютных резервов опасений не вызывают. Любопытно, что в тот же день, 20 августа, ЦБ отчитался о росте доли золота в своих резервах. Запасы золота в международных резервах РФ в июле 2018 года выросли на 1,28% (+24,88 тонны) и на 1 августа составляли 63,3 миллиона унций (1968,85 тонны). Золотой прирост — это не столько целенаправленная политика замещения

### Когда на валютный рынок вернется паника?



доллара в запасах золотом, ведь вот и Минфин норовит пополнить долларами свои резервы, сколько вынужденная страховочная мера в условиях санкций и торговых войн.

Возобновлением закупок долларов ЦБ и Минфин показали две тесно взаимосвязанные вещи. Наши финансовые власти уверены, что падение рубля только разгоняется, и дальше покупать доллары будет только дороже. Они исходят из того, что санкции — это не просто надолго, дальше они будут только вреднее.

Однако и ЦБ, и Минфин явно недооценили, как подобная демонстрация подействует на рынок. Рубль обрушился со скоростью, близкой к панике. Все произошло так размышляю, что под угрозой оказались планы Минфина докупить валюты, пока еще не поздно. Во второй половине дня 23 августа ЦБ «взял ход назад» и объявил: с этого момента и до конца сентября никаких закупок валюты для Минфина. Рубль в ответ сразу встрепенулся.

Что из этой истории следует? Во-первых, ЦБ пошел по следу Акелы, он промахнулся. Оказалось, что и этот институт власти, о котором даже президент Путин почти всегда отзывается с пиететом, дает осечки, причем в весьма острой ситуации. Шаг вперед, два назад — это хорошо в школе балльных танцев. Для рынка шатание регулятора — это признак того, что лучше было бы, если бы он вовсе не вмешивался в события.

Во-вторых, приподнявшийся рубль не стоит переоценивать. Главный тренд именно в том, что сейчас, когда в игру против рубля в полную силу вступают новые санкции, атакующие Россию с разных плацдармов, то есть опирающиеся на разные законы, рубль будет только хуже.

А пока стоит готовиться к тому, что российские цены воспримут состоявшееся падение рубля как шпоры и рванутся вверх. ЦБ практически наверняка не будет снижать свою ключевую ставку, а аналитики Сбербанка говорят о том, что ставка снова может откатиться вверх, а это значит, что кредиты и ипотека подорожают. Что же касается закупок валюты гражданами, то, хотя лучшее время для этого уже упущено, отказ ЦБ от закупок валюты для Минфина прототипует форточку, которой еще можно воспользоваться, если действовать быстро.

### НОВОСТИ РЫНКОВ

#### Москвичам сохраняют надбавки к пенсиям

Московское правительство планирует сохранить региональные доплаты пенсионерам после запуска пенсионной реформы. Напомним, в июне Правительство РФ предложило повысить пенсионный возраст на год каждые два года: мужчинам — до 65 лет к 2028 г., женщинам — до 63 лет к 2034 г. Госдума в июле приняла законопроект в первом чтении. Столичные власти желают начинать предоставлять льготы москвичам и москвичкам с 55 и 60 лет, как и сейчас. Например: 55 лет женщине исполнится в 2022 г., на пенсию по новому закону она пойдет в 2026 г., но Москва эти четыре года будет платить ей региональную доплату. Пенсионеры, проживающие в Москве, могут претендовать на одну из двух региональных доплат к пенсии: неработающие — на социальную доплату; работающие — на компенсационную выплату. Социальная доплата доводит пенсию до городского социального стандарта (в 2018 г. — 17 500 руб. в месяц), в случае если неработающий пенсионер зарегистрирован по месту жительства в Москве не менее 10 лет; если же регистрация длилась менее 10 лет или пенсионер зарегистрирован по месту пребывания, Москва доводит его

## С ОГЛЯДКОЙ НА ПРЕЗИДЕНТОВ

### Российскую экономику замедляют указы Путина и санкции Трампа

■ Николай ВАРДУЛЬ

**Что главное в майском указе президента Владимира Путина? Кто-то скажет: грамотно отработать; кто-то — выбрать часть поставленных целей и уж их точно достичь; кто-то — добиваться максимальных результатов на своем участке. На самом деле все замыкается на том, будет ли расти экономика, и если будет, то как быстро.**

Именно экономический рост — главный источник ресурсов, без которых до целей указа просто не дотянутся. А с ростом проблема. Мнение большой группы экспертов выразила Эльвира Набиуллина в интервью The Wall Street Journal: «Очень маловероятно, что рост нашей экономики может превысить 1,5–2%». А в указе говорится о целевых темпах роста, превышающих средние мировые, то есть никак не ниже 3,8–3,9%. Что же получается, программный для 2018–2024 годов указ невыполним?

Ситуация не нова. Примерно то же самое происходило с выполнением предыдущих поставленных майских указов Путина 2012 года. Алексей Кудрин в июне 2018 года открыто признал: указы не выполнены. Если темпы роста производительности труда в России до 2016 года росли, то в 2016–м — снизились, доля инвестиций в ВВП России в 2017 году составила 21,9% при планируемых 27%, не выполнен и план по росту доли высокотехнологичных наукоемких отраслей экономики в ВВП. Тогда правительство оправдывало: если до 2014 года цены на нефть росли, уверенно перевалили рубеж в \$100 за баррель, то потом последовало резкое (в три раза) падение, что поставило экономику в совершенно новые, гораздо более сложные условия.

Теперь, в значительной мере благодаря результативному сотрудничеству России с Саудовской Аравией и с ОПЕК в целом, цены на нефть уверенно превышают бюджетный прогноз. Но Набиуллина в своем интервью The Wall Street Journal специально подчеркнула: рубеж в 2% экономического роста не удастся преодолеть и при гипотетическом возвращении цен на нефть к волепеленным \$100 за баррель. Рост тормозится, во-первых, тем, что, как говорит председатель ЦБ, «предыдущая модель экономического роста себя исчерпала», главный вывод из чего — что новая модель так и не создана. Во-вторых, тормозом прежде всего для роста высокотехнологичных и наукоемких отраслей являются санкции.

Тему санкций Набиуллина в интервью американскому изданию не развивала, но они влияют не только на темпы роста тех или иных отраслей экономики, прежде всего они воздействуют как раз на модель экономики, изменяя проводимую экономическую политику. И речь идет в первую очередь не о контрсанкциях, хотя в экспертной среде есть мнение, что они наносят российской экономике ущерб, соизмеримый с собственными санкциями. Суть в том, что санкции отодвигают реализацию новой модели развития экономики, о которой мечтает Набиуллина.

Есть официальная позиция Кремля, которая состоит в том, что лучший ответ на ограничительные меры Запада — расширение свободы



ГЕННАДИЙ ЧЕРКОВ

предпринимательства в России. Теоретически все верно. А на практике? Когда под ударом санкций в апреле этого года оказался ряд крупнейших российских частных компаний, было не до свободы предпринимательства. Государство где-то успешно, где-то выдвигая условия, оказавшиеся неприемлемыми, вынуждено расширять свое и без того признаваемое всеми как чрезмерное участие в экономике. Получается, что санкции толкают Россию к такой «новой модели экономики», которая вряд ли соответствует представлениям Эльвиры Набиуллиной.

А теперь вернемся к майскому указу. Его трудно выполнить и не выполнить. Президент обязательно будет требовать его безусловной реализации. А как быть, если не растет экономика необходимыми темпами, где взять ресурсы? НДС вот повысили, а теперь правительство признает, что его рост — фактор замедления экономики.

Когда пробуксовывали предыдущие майские указы, Владимир Путин призывал правительство не искать оправдания, а демонстрировать искусство политики, которое, как он говорил, «должно быть на кончиках пальцев». Главное — поставленные задачи должны быть выполнены.

Как мы видели, в существенной части указы оказались невыполненными. Если та же угроза возникнет и сейчас (а она уже налицо), может возникнуть страшный только на первый взгляд эффект синергии майского указа и американских санкций.

Для реализации майского указа и прежде всего его масштабных социальных задач государство должно активизировать свою деятельность, нужны новые госрасходы. Санкции толкают к тому, чтобы государство наращивало свои расходы для компенсации санкционных потерь. Совместный вектор не к свободе предпринимательства и к рынку, а совсем наоборот — к росту государственности экономики. Тут наверняка напомним о себе эксперты, ориентирующиеся не на Эльвиру Набиуллину со свободным планированием рубля и таргетированием инфляции, а на Андрея Белоусова с его готовностью ради мобилизации средств в бюджет для выполнения майского указа пойти на дополнительный фискальный нажим на бизнес в условиях, когда последний и так в тисках низкого роста экономики и санкций. У этих экспертов появляется шанс продемонстрировать свою модель экономики. С государством во главе всего, с эмиссионными кредитами, с ограничениями на валютном рынке, возможно, сренкарацией госдолга. И с обещаниями высокого, необходимого для выполнения майского указа роста экономики. Эту модель лишь условно можно назвать новой, но факт состоит в том, что именно она заменит сегодняшнюю с максимальным ростом в 2%, растущ.

■ Екатерина АЛЕКСАНДРОВА

**По данным опроса банка «Хоум Кредит», получить кредит наличными хотели бы 70,9% респондентов (в прошлом году — 67,1%). Главной растущей популярности целевых потребительских кредитов связана в первую очередь со снижением ставок по таким продуктам — по разным данным, тарифы с начала года снизились на 1,5–4 процентных пункта.**

### Дорогая наличность

Как сообщил «ЭВ» вице-президент ВТБ Дмитрий Поляков, с января банк дважды снижал процентные ставки по кредитам наличными вслед за решением ЦБ об уменьшении ключевой ставки, и в итоге минимальная ставка сократилась на 3–4 процентных пункта.

Впрочем, среднерыночные показатели куда скромнее. Аналитик «Хоум Кредит» Станислав Дужинский напоминает, что, по данным ЦБ, во втором квартале этого года ставка по самому популярному виду кредитов наличными (100–300 тыс. рублей со сроком свыше года) составила на рынке 18,1%. Год назад этот показатель был равен 19,2%. То есть скидка совсем условная — чуть более одного процентного пункта. Такой дисконт для сегмента кредитов наличными не особенно применителен, ведь дороже на рынке только кредитные карты и POS-кредиты.

Ведущий эксперт по кредитным продуктам портала «Банки.ру» Екатерина Марцукова сообщила, что ставки по кредитам наличными начинаются от 10% (при оформлении личного страхования, без него продукт обойдется на три процентных пункта дороже) и в среднем составляют 15–16% годовых.

### Чужой среди чужих

Открытым остается вопрос: кому эти условно «дешевые» кредиты достанутся? Несмотря на внушительный ценник, банки по-прежнему не

## КРЕДИТЫ В НАЛИЧИИ

### Банкиры отмечают спрос на подешевевшие кэш-кредиты



доверяют заемщикам. Казалось, что луч света озарил строгие правила кредиторов: недавно ЦБ разрешил выдавать банковские кредиты на сумму до 100 тыс. рублей без справки о доходах.

Однако банкиры считают, что системы скрининга так далеко продвинулись, что послабление не приведет к революции. «Рынок займов на небольшие суммы имеет неплохие шансы стать более цивилизованным и прозрачным, поскольку, если у заемщика будет альтернатива «банк или МФО», он, вероятнее всего, обратится в банк.

Однако значительного влияния на рынок потребкредитов в целом это не окажет», — говорит вице-президент СМП-банка Роман Цивинков.

Марцукова объясняет, что справка 2-НДФЛ давно уже перестала быть основным показателем благонадежности клиента: потенциально заемщика оценивают по многим критериям, кроме того, многие кредитные учреждения готовы сослаться деньгами только людей с положительной кредитной историей или своих зарплатных клиентов. Последним доступны пониженные

ставки и адресные спецпредложения, клиенты же «с улицы» до сих пор остаются самыми нежелательными гостями.

Особенно это касается претендентов с непогашенными долгами. «Требования к заемщикам во всех видах кредитования остаются довольно строгими. Например, если выплаты по всем уже взятым кредитам приближаются к порогу в 30% от доходов, то в получении нового кредита с большой долей вероятности будет отказано», — говорит Станислав Дужинский.

### Тренды рынка

Среди основных трендов развития рынка целевого потребительского кредитования в 2018 году эксперты выделяют три основных. Как отмечает управляющий Санкт-Петербургским филиалом Росгосстрах Банка Елена Веревокина, это снижение средневзвешенной ставки примерно на 1,5 процентных пункта с начала года, широкое распространение программ рефинансирования судовой задолженности, более быстрое оформление кредита.

Так, например, рассказывает Марцукова, альтернативой традиционной справке о доходах может стать выписка из Пенсионного фонда РФ, которую каждый клиент может бесплатно получить по запросу в фонд или выбрать банк, который сотрудничает с ПФР и где для получения выписки достаточно лишь письменного согласия заемщика на предоставление такой информации.

«Еще одна характерная особенность текущего года на рынке потребкредитов — увеличение среднего чека. Связано это с реализацией отложенного спроса, когда в условиях снижающихся ставок клиенты решили совершить ранее запланированные крупные покупки», — добавляет Роман Цивинков.

В целом же параметры кредитования не претерпели существенных изменений. Сейчас заемщик может получить в долг сумму от 50 тыс. рублей до 4–5 миллионов рублей, среди требований — минимум три месяца непрерывного стажа на последнем рабочем месте, хорошая кредитная история, низкая кредитная нагрузка или отсутствие такой.

## ВЛАДЕЛЬЦАМИ КАРТЫ РАССРОЧКИ «ХАЛВА» СТАЛИ УЖЕ 1,5 МЛН КЛИЕНТОВ «СОВКОМБАНКА»



■ Николай НЕЙЛОР

**Ольга Блудина из Москвы, стала 1,5-миллионным обладателем карты рассрочки «Халва», которую выпускает ПАО «Совкомбанк». Мы связались с ней по телефону, но от неожиданности она сначала не поверила, что это не розыгрыш, и чуть было не бросила трубку. Но любительство и позитивный настрой все-таки победили, и теперь Ольга — юбилейный клиент карты «Халва», а также счастливый обладатель подарка от «Совкомбанка» — нового iPhone X, а также подарочной карты ювелирного дома «585» Золотой, который является одним из крупнейших партнеров карты «Халва» на всей территории России в категории «ювелирные украшения».**

— Как Вы узнали о «Совкомбанке» и карте рассрочки «Халва»?

— Офис «Совкомбанка» находится ближе всего к нашему дому, поэтому, когда мы с мужем выбрали, где открыть расчетный счет, выбор пал именно на него — призналась Ольга в беседе с представителем банка. Когда мы пришли в офис, то в ходе беседы с сотрудником мы заинтересовались картой рассрочки. Я хотя и слышала раньше, что появились такие карты, но до конца не понимала, как они работают. Больше всего меня в ней впечатлил размер кешбэка за покупки с помощью смартфона, 12% — это очень большая ставка, которая позволит серьезно сэкономить на некоторых покупках, потому что я уже давно плачу в кафе и магазинах своим телефоном! Кроме того, по карте есть процент на остаток — 6,5%! В некоторых крупных банках даже ставки по вкладам меньше, а возни с бумагами в разы больше.

— То есть фактически Вы пользуетесь по карте только собственными средствами?

— Пока да, но нам очень нравится! Мы только недавно сделали с ее помощью ряд покупок, а нам уже были начислены баллы кешбэка. Это очень удобно! Мы сразу установили в смартфон мобильное приложение «Халва» и теперь видим все свои покупки и баллы онлайн.

— А Вы знаете, что по карте сейчас действует акция «Школьная Халва», по которой на все покупки в магазинах-партнерах в категориях «Одежда», «Обувь», «Спорт», «Книги», «Канцелярские товары»

и «Детские товары» доступна рассрочка на 12 месяцев?

— Да, конечно, недавно нам пришло в мобильном приложении уведомление об этой акции, и мы уже планируем, как этой акцией воспользоваться. Все-таки это получается беспроцентный кредит на год — я такого раньше нигде не видела. Тем более что в ближайшее время мы с мужем планируем путешествие, и нам нужно кое-что обновить в гардеробе.

— Кстати, посмотрите у нас раздел «Путешествия», там много предложений от турагентств и операторов на покупку туров в рассрочку до 7 месяцев.

— Да, мы увидели эти предложения, когда стали изучать мобильное приложение «Халва». Я думаю, что кое-какие из них могут нас в ближайшее время заинтересовать! Для всех обладателей карты «Халва» до 15 сентября 2018 года Совкомбанк проводит специальную акцию «Школьная Халва»: 12 месяцев беспроцентной рассрочки на покупки в магазинах-партнерах в категориях «Одежда», «Обувь», «Спорт», «Книги», «Канцтовары» и «Детские товары». Для получения этих условий нужно совершить покупку по карте «Халва» за счет кредитного лимита до 15.09.2018. Для оформления заявки на карту скачайте QR-код в этом объявлении, или перейдите по ссылке <http://halva.sovcombank.ru/school>, или принесите газету/вырезку этой статьи в любой офис Совкомбанка. Тел. горячая линия 8-800-100-777-2.

Чтобы заказать карту «Халва» и получить по акции «Школьная Халва» 12 месяцев беспроцентной рассрочки, отсканируйте этот QR-код и зайдите на сайт акции. Либо просто принесите вырезку этой статьи в отделение «Совкомбанка». Акция действует как для уже выпущенных карт рассрочки «Халва», так и для впервые оформляемых карт.

РЕКЛАМА

**ШКОЛЬНАЯ Халва**

**12 МЕСЯЦЕВ**

**УВЕЛИЧИВАЕМ РАССРОЧКУ**

НА ОДЕЖДУ, ОБУВЬ, СПОРТИВНЫЕ И ДЕТСКИЕ ТОВАРЫ!

[WWW.HALVACARD.RU](http://WWW.HALVACARD.RU)  
8 800 100 777 2

ПОДМОСКОВЬЕ

ЛУЧШИЕ ШКОЛЫ РЕГИОНА

Региональный Минобр подвел итоги 2017-2018 учебного года. Оценивалось качество преподавания, а также организация учебного процесса. В преддверии начала учебы министерство составило Единый рейтинг школ Подмосковья-2018.

- 1. ГОУ (Долгопрудный)/Школа-интернат имени П.Л. Капицы
2. Дмитров/Гимназия «Логос»
3. Королев/Лицей научно-инженерного профиля
4. Сергиево-Посадский район/Физико-математический лицей
5. Дмитров/Гимназия «Дмитров»
6. Долгопрудный/Физико-математический лицей № 5
7. Сергиево-Посадский район/Гимназия имени И.Б. Ольбинского»
8. Одинцовский район/лингвистическая гимназия
9. АНОО (Одинцовский район)/Областная гимназия им. Е.М. Примакова»
10. Одинцовский район/Одинцовский лицей №10
11. Лобня/Лицей
12. Химки/Лицей №17
13. Дубна/Лицей № 6 им. академика Г.Н. Флерова
14. Химки/Гимназия № 4
15. Долгопрудный/Гимназия № 12
16. Раменский район/Гимназия
17. Воскресенский район/Лицей № 22
18. Подольск/Лицей № 23
19. Электросталь/Лицей № 14
20. Егорьевск/«Георгиевская гимназия»
21. Дубна/«Лицей» Дубна»
22. Реутов/«Гимназия»
23. Жуковский/Лицей № 14
24. Химки/Лицей № 12
25. Электросталь/Лицей № 8
26. Жуковский/Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением английского языка
27. Коломенский городской округ/Гимназия № 2 «Квантор»
28. Балашиха/Лицей
29. Ликино-Дулево/«Куровская гимназия»
30. Мытищи/Средняя общеобразовательная школа № 6
31. Сергиево-Посадский район/Лицей №24 имени Героя Советского Союза А.В. Корякина
32. Электросталь/Гимназия №21
33. Жуковский/Гимназия №1
34. Ленинский район/«Видюковская гимназия»
35. Химки/Лицей №15
36. Щелковский район/Щелковская гимназия
37. Королев/Гимназия № 3
38. Коломенский городской округ/Гимназия № 8
39. Щелковский район/Средняя общеобразовательная школа № 12 имени В.П. Чакова
40. Королев/Гимназия № 9
41. Химки/Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов №14
42. Одинцовский район/Одинцовский лицей № 6 им. А.С. Пушкина
43. Краснознаменск/Гимназия № 2
44. Химки/Лицей № 11
45. Подольск городской округ/Гимназия № 4
46. Пушкинский муниципальный район/Средняя общеобразовательная школа № 8 с углубленным изучением отдельных предметов
47. Краснознаменск городской округ/Гимназия №1
48. Раменский муниципальный район/Гимназия №2
49. Электросталь городской округ/Средняя общеобразовательная школа №12 с углубленным изучением иностранного языка
50. Пущино городской округ/Гимназия «Пущино»
51. Люберцы/Гимназия №41
52. Краснознаменск/Лицей №1 им. Г.С. Титова
53. Подольск/Лицей №1
54. Электросталь/Средняя общеобразовательная школа № 13 с углубленным изучением отдельных предметов
55. Электросталь/Средняя общеобразовательная школа №15 с углубленным изучением отдельных предметов»
56. Воскресенский район/Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя



общееобразовательная школа № 4»

- 57. Жуковский/Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение-средняя общеобразовательная школа №9
58. Люберцы/Лицей №12
59. Серпухов/Средняя общеобразовательная школа № 12 с углубленным изучением отдельных предметов «Центр образования»
60. Серпухов/Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2»
61. Красногорск/Средняя общеобразовательная школа №15
62. Химки/Лицей № 10
63. Клин/Гимназия №15
64. Лыткарино/Муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия №4
65. Лыткарино/Муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия №7
66. Мытищи/Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Лицей № 15»
67. Электросталь/Муниципальное общеобразовательное учреждение «Лицей № 7»
68. Воскресенский район/Лицей №6
69. Одинцовский район/Одинцовский лицей № 2
70. Электросталь/Гимназия № 9
71. Электросталь/Гимназия № 4
72. Подольск/Лицей №26
73. Электросталь/Гимназия №17
74. Мытищи/МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №27»
75. Красногорск/Гимназия №4 п. Нахабино
76. Подольск/Лицей Климовска
77. Звездный городок/Средняя общеобразовательная школа им. В.М. Комарова с углубленным изучением английского языка
78. Королев/Гимназия № 17
79. Зарайск/Гимназия №2
80. Краснознаменск/Средняя общеобразовательная школа №4 с углубленным изучением отдельных предметов им. Г.К. Жукова
81. Серпухов/Средняя общеобразовательная школа № 7 с углубленным изучением отдельных предметов
82. Люберцы/Гимназия № 16 «Интерес»
83. Подольск/Гимназия им. Подольских курсантов микрорайона Климовск
84. Дмитров/Лицей № 4 г. Дмитрова
85. Дмитров/Черновская средняя общеобразовательная школа
86. Серпухов/МБОУ Гимназия №1
87. Королев/МБОУ городского округа Королев Московской области «Гимназия №18 имени И.Я. Илошнина»
88. Подольск/МОУ «Средняя общеобразовательная школа №18 им. Подольских курсантов»
89. Протвино/МБОУ Гимназия
90. Сергиево-Посадский район/Гимназия №5 г. Сергиева Посада
91. Люберцы/Гимназия № 43
92. Подольск/Средняя общеобразовательная школа №32
93. Сергиево-Посадский район/МБОУ Средняя общеобразовательная школа №18 с углубленным изучением отдельных предметов
94. Люберцы/Гимназия № 56
95. Мытищи/Средняя общеобразовательная школа №4
96. Люберцы городской округ/Гимназия № 46
97. Химки/Гимназия №16 г.
98. Дубна/Гимназия № 8 им. академика Н.Н. Боголюбова
99. Протвино/Лицей
100. Люберцы/Средняя общеобразовательная школа №8

ЗНАЙ НАШИХ!

Как известно, человек может не есть около 40 дней, не пить — с неделю. А вот сколько он может не дышать? Науче это неизвестно. Встречаются аквалангисты, которые способны задерживать дыхание на 5-6 минут, отделив легкие — на целую неделю. Одно понятие: без воздуха среднестатистический человек, если он не йог, долго не протянет. А чем вообще мы дышим в мегаполисе и существует ли у нас хоть какая-то одушина, где воздух можно набрать полной грудью? Есть такие отдушину! Подмосковный фермер — не только тот, кто держит 100 коров и в розлив торгует молоком на рынке. Отдельные энтузиасты, которых по пальцам можно сосчитать, выращивают лекарственные травы и новые сорта деревьев — они и делают наш мир прекрасным, насыщают воздух кислородом.

Что мы едим? ГМО, стимуляторы, ароматизаторы

— Нам рисуют образ фермера как отрицательный персонаж, — говорит Александр Викторович. — Мужик в фуфайке и кирзовых сапогах, у которого ничего-то не получается, да поучить-ся не должно. Потому что, дескать, такой вот мы народ. Вранье, наглая ложь! Все эти басни придумываются для того, чтобы мы не занимались селом, чтобы сидели на продовольственной «игле». Как может село быть убыточным, если весной я сажу одно зернышко, допустим, спелой пшеницы, а в августе оно мне даст 40-50 зерен? За 5 месяцев! Рентабельность 5000%! У яблони семечко весит 1,5 грамма, а через 6 лет мы снимаем с дерева 70-100 килограммов плодов. Какой банк или нефтяная скважина способны дать такую прибыль? Нас просто красиво обманывают!

Родился и вырос Черкасов в солнечной Киргизии, у дедушки с бабушкой в огороде был полный крестьянский набор: куры, козы, овцы, пасека... «Пока сотку не воскопаше — гулять не пойдешь», — вспоминает он. В общем, в Киргизии не заблудился.

Когда Александр было 14, семья переехала на Чукотку, жили на мысе Беринга, в бингольк-со-зерцали Аляску. Тут, как говорится, у подростка крышу и снесло. После дынь и арбузов — 9 месяцев зимы и ледяных торосов, пурга и бесконечный мыс Беринга... Страшная ностальгия по земле, со-ткам и пасекам.

После школы поступил в Тимирязевку, на плодОВОЩную факультет закрытого грунта. Это было исполнением мечты: круглый год среди цветущих культур. Важно было не то, что под пленкой — помидоры, цветы или огурцы, — а то, что живые организмы.

— Современные города, каменные джунгли — это большая проблема для общества, — считает он. — Да, там работа, скоростной Интернет, дискотеки для молодежи. Но нет традиций нашего народа, культуры. Молодежь стала рабами потребления и Барби, всего мусора, который нам сбрасывают из США и Западной Европы. Что мы едим? ГМО, стимуляторы, ароматизаторы. Курица вырастает за 28 дней. Как так? У крестьянина на подворье не меньше 90! Тепличные ветнамские огурцы по полметра! И все на наш стол...

Чтобы «разобраться в многообразии», после сельхозакадемии поступил в аспирантуру Института лекарственных растений. Тему для кандидатской диссертации выбрал по нынешним временам самую, что ни на есть актуальную: «Биологические особенности растений, улучшающих экологическую среду и здоровье человека».

Я спросил у тополя...

Аптекарский огород — проблема, которая звучит как набат. Вокруг нас для здорового питания и образа жизни в Подмосковье есть всё. Просто нам необходимо вернуться к истокам. Иван-чай тонизирует и стимулирует. Чтобы успокоить нервную систему, нужно хотя бы чуть-чуть подышать мятой. К ранке лучше приложить не пластырь, а подорожник — он растёт вдоль дорог. Мы одной таблеткой все хвори хотим вылечить, — говорит Александр Викторович. — Но такого не бывает. Одно лечим, другое калечим. А растение — возьми тот же китайский лимоник или зверобой — само знает, на какой орган оказывать воздействие. Не доверяйте чудодейственным корням женщины на рынке — их, как тех курочек, тоже научились выращивать по ускоренной программе. И эффект от них такой же, нулевой. Посадите в саду лимонник, высушите цветы: на кончике чайной ложки раз в день — будете в тонусе!

Многое у нас растёт под ногами, а многое можно выращивать своими силами. Преимущество лекарственных растений в том, что они очень неприхотливы. Возьмем можжевельник, самый фитонцидный кустарник, то есть убивающий вокруг себя паразитическую микрофлору, генератор здорового воздуха. Если после «каменного мешка» (города) постоять рядом с можжевельником на расстоянии 3-4 метра, сразу почувствуете прилив сил. То же самое можно сказать и о сосне.

Тополь не зря посадили в Москве, да простят их нас аллергики. Он оттягивает у человека негативную энергию. Неприятности в семье или на работе? Стресс, усталость? Все это снимает не психотерапевт в кабинете, а тополь, каких в Москве очень много. Бегом к нему. Постояйте, приложите минут на 15 — все как рукой снимет. Тополь, ель и осина являются «вампирями», забирают не только плохую, но и хорошую энергию. Обнимайтесь с ними дольше 15 минут Черкасов не советует.

А уж если хотите подзарядиться положительной энергетикой, то скорее к сосне, березе или дубу. Тут можно пообниматься и подольше. Кашу маслом не испортишь. В общем, выезжая за город с головной болью или неприятностями, скорее к хвойникам или можжевельникам. Можжевельника даже можно держать в вазе она спокойно стоит месяц. Никакой эзотерики — строгая наука.

Спрашивая агронома-биолога про борщевик, про эту всеобщую подмосковную беду. Его заросли в регионе составляют около 30 тысяч гектаров. И, как всегда, бороться с ним решено за счет кармана дачника или крестьянина — штрафы собственникам за заросли теперь установлены аж до миллиона рублей. В советские времена его сажали рядом с животноводческими фермами, он использовался как сочный корм и при заготовке силоса.



«...АБРИКОСЫ РАСТУТ»

Борщевик даже подняла тогдашние надоели молока процентов на 30-40, правда, молоко чутко горчило. Но ведь чуть-чуть в Советском Союзе не считалось. А сегодня — пожалуйста, 30 тысяч га, получи и распишись... — Так как с ним бороться? Биология, ботаника что-то предлагает?

— Только выкапывать с корнями, пока не распустился зонтик, иначе семена разлетятся по ближайшей округе. Других эффективных методов пока нет.

В Подмосковье даже на сливах рождаются абрикосы

Как агроном-биолог, в 90-е годы прошлого столетия Черкасов участвовал в восстановлении монастырских садов Троице-Сергиевой лавры, высаживал там традиционные старорусские плодовые растения: антоновку, белый налив, сент-орловский, грушовку московскую. Сейчас в тех



Селекционер Татьяна Дмитриева выводит перепелиное потомство, которое по многим показателям превосходит их американских предков.

садах появились некоторые английские сорта. Да, они скороспелые, устойчивые к болезням, но, по мнению фермера, «настоящего вкуса не дают». Климат наш меняется, с этим уже никто не спорит, живем будто в другой стране. Что в Подмосковье уже выращивают из того, что раньше считалось экзотикой? — Тимирязевку я окончил в 86-м, — говорит Александр Викторович. — Тогда в Московской области было всего два сорта районированного винограда. Сегодня, через 30 лет, их уже больше 20 и столько же на подходе. Есть и персики, если их правильно утеплить и прикопать под снег. Сам выращивал. Но с ними много нужно возиться. Антиндия, «прабрабшукки», тоже растёт у некоторых московских дачников, есть подмосковные сорта. Киви мы покупаем на рынке и не знаем, что за фрукт и откуда. А когда со своего огорода, то разница такая же, как между луковичным огурцом и ветнамским, который в длину полметра. Районированные сорта абрикоса — это уже не новость. Их привозят на сливы, это основа, они морозостойчивые. А сверху абрикос или алыча.

— У меня в Луховицах, — добавляет глава Союза подмосковных фермеров Василий Тимофеев, — две сливы уже 6 лет дают абрикосы, в магазин за ними не хожу. В общем, если глобальное потепление продолжится еще лет 10-20, то нашим колхозам, возможно, будут спускать план по бананам или ананасам. Заживем!

Русский бонсай — это что?

— В этом крестьянском хозяйстве мы создаем агроинкубатор для начинающих фермеров, — продолжает Тимофеев. — Хотим показать, что крестьянский труд — не только хлев для коров или поросат. Это еще и благоухожающий сад, красота, которая спасет мир. Здесь же питомник растений, агропарк с животными — для детейшек, которые еще ни разу не видели корову или хрюшку. Действительно, запах на его площадке прятносающий. По-научному это называется ароматерапией, а если простым текстом, то излучающий фактор. На 6 гектарах собрано более 2000 видов и сортов растений. Особое место занимает формирование деревьев, то, что называется бонсай. Японцев земли мало, поясняет фермер, у них бонсай в гердочках. Там те же сосна, и можжевельник. Дед, прадед формировали и передавали потомкам по наследству. В России земли много, 6-я часть суши. Развиваем русский бонсай. Вот причудливой формы, вся из себя извитая, обычная сосна, которая стала совсем

необычной, некое подобие паутины. — Но как? — удивляется же. — Обреза ветвей, нагиб, оттяжка, отжим, — отвечает Александр Викторович. — Это и есть архитектура сада. Рядом видишь? Пирамидальной формы золотистый тополь, акция не из нашей климатической зоны, аромат на расстоянии 30 метров. Все это дает иммунную устойчивость организму.

Сегодня у Московского крестьянского союза две глобальные программы. По увеличению производства продуктов, что вполне понятно и объяснимо. И вторая — по продлению активного долголетия россиян. Обе эти программы-фикс связаны между собой теснейшим образом. Ведь фермерский продукт — это то, что он выращивает для себя, без ГМО и ароматизаторов, где курица по 90 дней от роду... Что предлагают крупные агрохолдинги? И способствовать ли их предложение активному долголетию?

Последнее слово, убеждены собеседники, за крестьянами! Они и только они дадут нам эликсир молодости на долгие лета.

Говорю, что государство при всех своих недостатках со второй программой тем не менее справились куда успешнее, чем фермеры. По статистике, продолжительность жизни россиян в последние годы заметно увеличилась. Правительство пошло даже на смелый шаг: увеличило нам с вами пенсионный возраст на 5-8 лет.

Все это так, соглашаются со мной фермеры. Условия для активного долголетия в стране еще не созданы, нет должной охраны окружающей среды, нет воздуха, который бы в крупных городах насыщался озоном. Но если правительство станет вкладываться не в банки, а в сельское хозяйство, то как поправится здоровье россиян!

Гладко было на бумаге...

Впрочем, государство пока не всегда поддерживает те сельские программы, которые направлены на импортозамещение. Многие поставляют на наш стол экологически чистые диетические продукты. Так, улучшением породы тексасских перепелов опытный селекционер Татьяна Дмитриева начала заниматься 10 лет назад в Люберцах. Чтой ей не нравилось в американской птице? Вес — болно мелкие, примерно 200 грамм цельного диетического мяса с потрошенной тушки.

Продукт настолько благородный, что увеличение «мясистой» на 30-50 грамм — уже прорыв, успех, признание заслуг.

Творила, экспериментировала и пробовала Татьяна Федорова на своих 6 сотках в Люберцах. Оно, конечно, в России хоть земли и много (6-я часть суши), но в Люберцах лишнего куска (под расширение базы Дмитриевой) не было ни сантиметра. Московский крестьянский союз определил ее научные опыты в хозяйстве Черкасова.

Здесь можно обустроить хоть целую перепелиную ферму!

В результате долгих проб и ошибок Татьяна Федорова вывела-таки свою селекцию тексасских перепелов на 300-330 грамм, почти в 2 раза больше чистого мяса, чем у оригинала. Сейчас регистрирует породу, которую назвала своим именем — дмитриевская.

— Не подумайте, что у меня звездная болезнь, — говорит она. — Предложила комиссии 5-6 разных вариантов названия, все завернула. А «дмитриевская» оставила. Но за счет чего можно сделать из 200 грамм перепелины 330? Ведь это нужно быть настоящим фокусником. Но можно, оказывается, и без фокусов. За счет селекции, отбора крупных особей и долгой-долгой кропотливой работы. В итоге получилось (это уже заложено генетически), что птица прибавляет больше, чем в нее вкладывают. Породу уже состоялась, имеет свои показатели и патент.

Оплодотворенные инкубационные яйца в нынешнем месяце отсюда улетели в Испанию и в Израиль. Там хотя бы уделять лично в преимуществах «старой новой» птицы.

Сегодня у Дмитриевой 500 голов крупненьких и сереных перепелов. Однако на достигнутом она не останавливается, идет к 5000. Все это хорошие новости. Но есть и плохие. Экспертный патент утверждён. А регистрировать породу отказались. Оказывается, легче 200 грамм элитного диетического мяса превратить в 330, чем зарегистрироваться. Где собака зарыта?

— Одна уважаемая организация делает свою породу из тексасских перепелов, у них показатели такие, с каких я начинала, — поясняет селекционер. — Однако эксперты, которые регистрируют породу, из этого же учреждения. Не будут же они поддерживать конкурента! Минсельхоз России за меня, но зарегистрировать не могу... На бумаге наполовненные планы подмосковных фермеров выглядят куда более убедительными, чем получается на практике. Забыли про овраги?

ПРОГУЛКА ПО ПАРКУ БУДЕТ ПОХОЖА НА ОТПЫХ НА ДИВАНЕ



Уютным гостевым домом скоро станет для жителей русской старины парк усадьбы «Кривякино» в подмосковном Воскресенске. Здесь появятся... диванная, гостиная, парадная, детская и библиотека. И все эти «комнаты» разместятся под открытым небом.

Как стало известно «МК», парковый ансамбль старинной усадьбы, которая является объектом культурного наследия федерального значения, с 2019 году будет востановлен в историческом стиле. В парк вернутся каскады прудов, летний театр и плетеная мебель. Но наряду с этим здесь появятся современные предметы интерьера, например подвесные сиденья, а также полезные услуги. В частности, в диванной будет работать прокат пледов и подушек.

Кроме того, в так называемой гостиной перед сценой для проведения концертов установят арт-объекты в виде музыкальных инструментов: белый рояль, арфу и аккордеон. В парадной зале будут проводиться танцевальные вечера и ярмарки, в детской площадке — занятия по искусству и танцам, а в библиотеке гостей ждет павильон с книгами. Почитать интересную литературу можно будет в беседках, на пуфиках, диванах, в креслах или на качелях. Любителям шахмат предложат развлечения в мегаформате: они смогут играть крупными фигурами на лужайке, имитирующей шахматную доску. Белые лкетки на ней будут выглядеть плиткой, а темные — засеяны газонной травой.

ШКОЛЬНИКИ СМОГУТ ОКАЗАТЬСЯ НА ЛУНЕ, НЕ ПОКИДАЯ КОРОЛЕВА

Неземное сооружение — лунодром — появится в скором времени в подмосковном Королеве между колледжем космического машиностроения и Центром управления полетами РКК «Энергия». Здесь на глазах у школьников будут проходить испытания лунных роботов и роверов, которым однажды предстоит исследовать настоящую поверхность естественного спутника Земли.

Как стало известно «МК», «фигурный кусочек Луны» предназначен как для научных экспериментов, так для и расширения познаний учащихся. В Королеве по сути воссоздан уникальный лунный рельеф сверхсекретного объекта космических войск СССР — лунодрома в поселке Школьное в Симферопольском районе Крыма, который сейчас практически разрушен. Подмосковный космический объект будет выглядеть точно так же, как и его предшественник с углублениями, кратерами, разломами, россыпью камней различной величины. Но, разумеется, вместо ядовитой субстанции ригиолит, которая представляла собой лунную почву, здесь будет базальтовая крошка, а пейзаж отдаленно взятого участка Луны повторится в мельчайших подробностях в масштабе один к одному. Похожий ландшафт ученые космической отрасли создали еще в 60-е годы для того, чтобы на нем тренировались операторы ракеты «Лунохода-1». Сейчас же лунный пилотаж будет построен затем, чтобы подростки, неравнодушные к космонавтике, учились управлять более современными луноходами. Кроме того, здесь будут проводиться испытания новой техники, которая еще меньше зависит от человека, чем луноход, — лунных роботов. Ученые проверят, насколько хорошо современные роботы-скалолазы способны передвигаться по поверхности спутника Земли, могут ли они разведать запасы воды в кратках и научиться самым сложным участкам Луны, куда человека высадить невозможно.

ПОМОЩНИК МАШИНИСТА ПОГУБИЛ ПАСАЖИРКУ, НЕ РАЗГЛЯДЕВ ЕЕ С ПЛАТФОРМЫ

Три года заключения условно получил помощник машиниста за смерть женщины на станции Крюково в Зеленограде. Мужчину не заметил, как жительница Молдовы двинула жестко ногу и протянула поездом несколько десятков метров по перрону и путевой настилу.

Как стало известно «МК», трагическое происшествие случилось 20 апреля 2017 года вечером. 38-летняя Христина (данные работала торговле) вместе с сожителем возвращалась из гостей. Двое детей Христины остались дома в подмосковных Химках и ждали приезда матери (семья снимала там квартиру). На перрон по направлению из области в Москву прибыл электропоезд. Женщина последней сидела в вагон — ей нужно было проехать всего две остановки. Она лишь успела поставить ногу в тамбур третьего от конца состава вагона, как автоматические двери захлопнулись, многоэтажная машина стала набирать скорость и поехала за собой женщину. Кто-то из пассажиров по экстренной связи сообщил о случившемся машинисту и вызвал бригаду врачей скорой медицинской помощи. Однако, когда поезд остановился, Христина была уже мертва.

Силовики пришли к выводу, что в трагедии виновен 30-летний помощник машиниста, уроженец Орловской области Николай Путо. Он должен был выйти из поезда и пройти вдоль всего состава, чтобы убедиться, что все пассажиры попали в вагон, так как платформа неровная, имеет изгиб, и несколько задних вагонов из кабины железнодорожников просто не видны. Мужчину обвинили в том, что он не заметил свою вину. Путо даже возместил матери погибшей родственника, потраченные на погребение пострадавшей. Он признался, что забрался на прямогонную возвышенность, которая стоит на железнодорожной платформе специально для этих целей, и оттуда осмотрел состав. Пассажиры он не заметил. «Хочу отметить, что эту конструкцию после нашего представления снесли, так как платформа она была незаконной», — рассказал «МК» следователь по особо важным делам Северного ЦО Московского межрегионального СУ на транспорте СК РФ Артем Митин. Но уже на процессе помощник машиниста заявил, что ни в чем не виноват. В итоге Зеленоградский районный суд приговорил Николая Путо к трем годам лишения свободы условно.

КУЛЬТ-УРА!



МУЗЕЙ ТИХОНОВА РАСПАХНУЛ СВОИ ДВЕРИ

В Московской области появилось место, где можно прикоснуться к вещам Штирлица и Болконского

В Павловском Посаде открылся Музей народного артиста СССР Вячеслава Тихонова. Событие приурочили ко Дню российского кино и 90-летию со дня рождения великого актера. Экспозиция разместилась в доме, где Тихонов провел свои детские годы.

Двухэтажное бревенчатое здание на улице Володарского (впрочем, уже две недели эта улица по документам значится как улица Тихонова) еще год назад находилось в аварийном состоянии. Сейчас здесь — новая кровля, отремонтированный фасад, другие окна, двери и лестница. И стены этого дома теперь рассказывают не только о старине, но и о прошлом семьи Тихоновых. Посетив эту экспозицию, почитатели таланта великого актера узнают, что его отец работал механиком на ткацкой фабрике Павловского Посада, а мать была воспитателем в детском саду. Родители мечтали о том, чтобы их сын стал агрономом, а он втайне от них рискнул поступить во ВГИК. И стал главным советским кинорежиссером.

Идея создания музейного комплекса принадлежит его дочери Анне Тихоновой. В экспозиции — личные вещи, мебель, фотографии в кинообразе, афиши, сценические костюмы, письма, а также раритетный сценарий фильма «Война и мир» с пометками Вячеслава Тихонова. — Для Подмосковья сохранение его творческого наследия — великая честь и высокая ответственность. 16 августа после голосования жителей решением Совета депутатов городского округа Павловский Посад улица Володарского переименована в улицу Тихонова, — рассказала «МК» министр культуры Московской области Оксана Косарева.

Светлана ОСИПОВА.

Полимеры окружают нас повсюду. Да и сами мы во многом состоим из высокомолекулярных соединений. Наша генетическая спираль ДНК — это полимер, коллаген (наш естественный каркас, составляющий основу различных тканей) — тоже полимер, ну а вместе с ним кожа, хрящи, кости, волосы основаны на полимерах! Можно сказать, что это материалы, которые подсказала нам сама природа. В НИЦ «Курчатowski институт» подобные подкаски не пропускают — копируют материалы или создают природоподобные образцы, получая порой нечто совсем новое. Вот, к примеру, материал, который, словно паутина, обволакивает рану, не принося больному дополнительных страданий, или плотный, но совсем невесомый «воздух» — материал, на 98% действительно состоящий из воздуха и всего на 2% из полимера. Об этом и многом другом нам рассказал заместитель руководителя по научной работе Курчатowski комплекса НБИКС природоподобных технологий кандидат физико-математических наук Тимофей ГРИГОРЬЕВ.



## «ВСЕ МЫ СОСТОИМ ИЗ ПОЛИМЕРОВ»

Ученый рассказал, как в Курчатowski институте создают природоподобные материалы для медицины

Мы встретились с Тимофеем Евгеньевичем в лаборатории полимерных материалов, которая входит в отдел нанобиоматериалов и структур Курчатowski комплекса НБИКС природоподобных технологий.

— В нашем отделе все начинается с полимеров, — предвещает рассказ мой собеседник, — из них мы создаем самые разные изделия, материалы и продукты, такие как конструкционные пластики, каркасы искусственных органов и средства доставки лекарств от рака и туберкулеза.

Полимеры, по словам Григорьева, отличаются от низкомолекулярных соединений, например глюкозы, тем, что молекулы в них связаны в неразрывную цепочку. И именно это определяет их волшебные (уникальные) свойства: эластичность, малую хрупкость, способность значительно менять свои характеристики при малом изменении внешних условий. Интересно, что кроме всем известных продуктов нефтехимического синтеза, которые присутствуют в нашей жизни: полиэтиленовых пакетов, линолеума и труб из поливинилхлорида, — мы сами состоим из полимеров и окружающие ими со всех сторон в природе.

К сведению читателей: первое место на земле по распространности занимает природный полимер глюкоза — целлюлоза, структурный полисахарид оболочек всех высших растений, второе — хитин, основной структурный компонент членистоногих и ряда других беспозвоночных. Человека и прочих животных с их ДНК и коллагеном, которые также являются полимерами, можно поставить лишь на третье место, потому что деревьев и ракообразных на земле все-таки больше.

— Итак, вы взяли за образец природные полимеры и стали создавать синтетические по их образцу и подобию? — спрашиваю я Григорьева.

— Можно сказать, что в основном мы следуем за природой, но наши синтетические полимеры все-таки пока уступают природным. До полного сходства нам еще далеко, хотя иногда нам удается создать совершенно новый продукт, которого никогда не было в природе. Все начинается с химии в наших больших химических лабораториях, где мы собираем полимеры из мономеров, как бусы из разноцветных бусинок. Последовательность «бусинок» влияет на свойства всего полимера. К примеру, полистирол — жесткий, поливинилхлорид — мягкий, хотя различие у них в одной группе атомов.

### Почталоны-невидимки

— Над чем вы сейчас работаете?  
— Направлений у нас много. Многие связаны с медицинскими технологиями. Врачи ставят



В руках у Тимофея Григорьева пористый имплантат, который помогает удерживать легкое от растяжения после операции.

перед нами задачу, а мы думаем, как ее решить. Начнем от самого простого и невидимого глазу. Вы, наверное, слышали о биорастворимом материале полилактиде, который используется в качестве хирургических нитей? Делаем из него маленькую частичку нанометрового размера, которую невозможно увидеть даже в оптический микроскоп, так как она меньше длины световой волны. Если «запаковать» в нее лекарственное вещество, она превращается в идеальный носитель медикаментов для доставки в пораженный болезнью орган. Естественно, речь идет не о лечении насморка, а о таких серьезных заболеваниях, как туберкулез или рак, которые требуют длительной терапии. Задача наших химиков и физиков состоит в том, чтобы создать такой носитель-полимер, который будет «растворяться» в организме с заданной скоростью, чтобы в больший орган постоянно попадала определенная доза постепенно высвобождаемого лекарства. Ведь лекарство от рака само по себе ядо, и действовать с ним надо очень аккуратно.

Рассказывая о наночастицах полилактида, Григорьев достает с полки колбу с прозрачной на первый взгляд жидкостью. Но, оказывается, это не совсем так. В воде находятся те самые частички полимера «почталоны», которые доставляют нужные лекарства к органам. Если pokroutит колбу на свету, то можно заметить, что свет лишь немного рассеивается в воде.

— Если бы частички были крупнее, то перед нами была бы жидкость, напоминающая молоко, — поясняет ученый. — Для того чтобы увидеть такие частички, чтобы контролировать их

размеры, степень кристалличности полимера в них и таким образом управлять их свойствами, мы пользуемся электронной, атомно-силовой микроскопией и рентгеновским рассеиванием на синхротроне.

— А что будет, если частицы увеличатся?

— Мы увеличиваем их до микронов и получаем уже не внутримышечное, а внутримышечное лекарство, которым, к примеру, можно лечить алкоголизм. С такой «прививкой» отпадает необходимость ежедневно помнить о приеме таблеток — лекарство дозированно выделяется в организм по мере разложения полимерной частички.

— Что-то уже внедрено в практику?

— Мы создаем частицы-носители и стараемся внедрять туда лекарство. Во многом работа сделана. Но от лабораторий до применения таких средств может пройти 10–15 лет — медики должны убедиться в отсутствии побочных вредных эффектов.

### Человек меняет кожу

Идем дальше: из того же самого полимера, описанного выше, можно сделать зонда толщиной от 100 нанометров до 200 микронов — получается вполне осязаемый нетканый материал.

— Полилактид, сформированный в волокна, по своим свойствам очень похож на коллагеновый каркас, на котором вырастают наши клетки, — поясняет Тимофей Евгеньевич. — Если на него посадить клетки пациента, они начнут прилипать, размножаться и проникать внутрь этого каркаса, формируя полноценные клеточные слои. Первое, что приходит в голову, после получения такого материала, — это лечение ожогов и ран. До сих пор во многих клиниках, чтобы покрыть рану, лоскут кожи нужного размера срывают с самого пациента. Но, используя нашу разработку, нужный лоскут можно вырастить в течение месяца. Однако мы должны быть уверены, что клеточные технологии, которые используются при этом, не принесут человеку никакого вреда. А потому их в обязательном порядке сначала испытывают на животных. В частности, у нас есть первые результаты: кожный дефект лабораторной крысы был ликвидирован за 8 дней. К слову, подобные технологии уже давно развиваются и в России, и за рубежом, но именно нам удалось достичь наибольших результатов с нетканой биорастворимой подложкой для клеточного материала.

Тимофей Григорьев ставит на стол кисть руки. Искусственную, опутанную, словно паучьей нитью, в несколько слоев. Это новое раневое покрытие, которое защищает любое повреждение на теле человека от внешней среды, но практически не ощущается им, и удаляется совершенно безболезненно. Создать травматический перевязочный материал — такую задачу поставили хирурги перед членами Курчатowski института, и те с ней справились. Каждое волокно в данной «повязке» толщиной с микрон.

— Мы наслаиваем его, добавляя паутинку, — поясняет ученый. — Можно добавлять к этой «вате» лекарственные вещества. В клиниках подобное средство уже может применяться, но, к сожалению, до широкого использования еще много работы. Мы сделали научную часть, теперь необходимо маленькое производство, чтобы произвести необходимое количество материала для доклинического исследования, а потом его можно внедрять. Вот если бы нам донести до предпринимателей мысль о том, что в ближайшем будущем подобные перевязочные материалы будут в каждой второй «скорой помощи»...

### Воздух, который можно потрогать

Двигаемся дальше по мере роста размера изделий. Перед нами странное пористое изделие, которого не существует в природе, но его образцы есть в лаборатории Курчатowski комплекса НБИКС природоподобных технологий. В нем всего 1–2% полимеров, остальное — воздух. Такой материал очень нужен хирургам.

— То есть вы держите сейчас в руках воздух? — не веря своим глазам, задаю я вопрос Григорьеву.

— Да, и при этом он довольно упругий. К примеру, если его поместить в область плевральной полости, где вместо удаленной части легкого образуется пуста, он может удерживать оставшуюся часть легкого от перерастяжения после операции. Коллеги из Центра НМИЦ фтизиопульмонологии и инфекционных заболеваний пришли к нам в свое время именно с такой задачей. А другие коллеги из Института медико-биологических исследований и технологий подсказали, как сделать, чтобы это было безопасно для живого организма. В результате уже сейчас мы можем сказать, что искусственно «запечат» объемом пол-литра можно спокойно установить внутрь организма, а со временем она рассосется без остатка, когда родные ткани легкого нарастут на этот каркас.

— За границей есть что-нибудь подобное?

— Не слышал.

— Где еще можно использовать этот чудо-материал?

— Он может быть использован для уплотнения объемных тканей при различных операциях.

Теперь врачи ставят перед учеными очередную сверхзадачу — просят создать пористый материал весом с воздух, но обладающий такой упругостью, чтобы из маленькой трубочки он мог по мере необходимости развернуться в организме большого до полноценного размера того или иного органа. При этом чтобы ткань, как и та, что демонстрирует нам Тимофей Евгеньевич, была прочной и биорастворимой.

— Очень важно, получив от нас нужный материал, медики говорят, что не металлами ни о чем подобном, — говорит Григорьев. — И, скажу по секрету, мы уже почти знаем, как удовлетворить их очередной запрос.

Диапазон использования полимерных материалов, создаваемых в Курчатowski комплексе НБИКС природоподобных технологий, так велик, что все разработки его сотрудников просто невозможно осветить в одной статье. Здесь создаются и искусственные сосуды, и трахеи, которые почти один к одному повторяют органы человека. А последняя разработка, связанная с протезированием зубов при помощи полимерных материалов, может вообще поднять эту область медицины на высочайший уровень, потому что подобного нет нигде в мире. Главное, чтобы государство и бизнес осознали реальную выгоду от научных технологий, создаваемых российскими учеными, и максимально ускорили их внедрение в жизнь.

Наталья ВЕДЕНЕЕВА.



## МЫЛОМАНИЯ — БОЛЕЗНЬ ИЛИ ЗАБАВА?

Психолог объяснил, чем могут быть опасны видеозаписи, набирающие популярность в Интернете

Вам доводилось с упоением лопать пузырьчатую упаковку из-под техники или с большим удовольствием погружаться в вязание любимого шарфика, забывая все на свете? Другие пошли еще дальше — могут часами строгать сухое мыло или смотреть в Интернете, как это делают другие. Неважно что — наблюдение за падающей мыльной стружкой, разрывание пленки или прослушивание женского шепота, — главное, чтобы это вызвало приятные мурашки от зрительных, слуховых или тактильных стимуляций наших рецепторов. Оказывается, это называется приверженностью к АСМР — автономной сенсорной меридиональной реакции.

Мы нашли видео, где девушка целый час гладит руками висящее на вешалке драповое пальто и говорит что-то типа: «Как оно идет тебе, милый». Под роликом более двух миллионов (!) просмотров.

В последнее время АСМР постепенно вкрадывается и в жизнь россиян. В Интернете есть множество видеозаписей, в которых мамы, молодые и не очень, стучат длинными ногтями по столу, режут мыло, имитируют звуки поцелуев, приближаясь вплотную к микрофону, — в общем, во всю идет ловля на живца. Кто-нибудь да клиент на свое и начнет зависать на данном ролике часами, прожигая время. Многие зрители отмечают в комментариях гипнотизирующие эффекты подобных сенсорных «фильмов», пишут, что они избавляют от бессонницы, а другим помогают справляться даже с паническими атаками. Но так ли это все безобидно? Когда надо сказать себе «стоп», чтобы релаксация не переросла в зависимость сродни алкоголизму или наркомании, мы спросили доцента, заведующего отделением медицинской психологии Научного центра психического здоровья РАН Сергея Ениклопова.

— Все описанные выше стимулы — не что иное, как подвиды наркотиков, — говорит ученый. — Одно дело, когда человек пришел с работы, прорелаксировал, послушав хорошую музыку или запись птичьего пения, отдохнул и занялся семейными делами, общением с детьми. Такие являются хозевами самим себе и в любой момент могут остановить релаксацию. Но всем надо помнить, что можно оказаться жертвой любой релаксации, которая вызывает устойчивое и довольно сильное удовольствие. Пример из нашего древнего прошлого: в Первую мировую войну морфин и разного рода опиаты были обезболивающими. Все армии, которые участвовали в той войне, подсадили миллионы людей на наркотики. И теперь есть угроза превращения в зависимость такого рода от безобидного занятия, как резка мыла. Но любое занятие, которое выдерживает человека из нормальной жизни посредством доставления удовольствия, ведет к деградации личности.

— Сколько же у нас способов уйти от реальности? А вот такое полезное, созидательное занятие, как вязание, если человек любит его до фанатизма, это тоже аддикт?

— Тут надо спросить у себя: могли ли я в любой момент отложить это занятие в сторону и спокойно пойти, к примеру, готовить обед? Если нет — аддикт, если да, то полезное занятие. В общем, когда одно не мешает другому, это нормально. А когда возникает аддикция, человек становится непродуктивным и перестает быть хозяином своей судьбы. В этом смысле компьютерные игры — яркий тому пример. Одни — настоящие хакеры, компьютерные гении, как всякие профессионалы, они работают по многу часов в день, но могут есть и расслабиться. А аддикты вроде по часам тратят то же самое, только на выходе у них ничего нет, одна болтовня. Так что внимательней следите за своими пристрастиями, чтобы не попасть во вредную зависимость.

Наталья ВЕДЕНЕЕВА.

## МОЯ МОСКВА



## У ГОРОЖАН ОТЛИЧНЫЙ ВКУС

Рабочие кондитерской фабрики предложили обустроить в столице еще больше парков

На Верхней Красносельской улице, где больше ста лет располагается кондитерская фабрика (в советские времена — имени Бабаева, а до того — купцов Абрикосовых), состоялась встреча кандидата в мэры Москвы Сергея Собянина с трудовыми коллективами.

Историческое, в стиле модерн, здание фабрики — знакомое многим по логотипу на шоколадках — сейчас реставрируется, но большой зал для встречи с Сергеем Собяниным, разумеется, нашлся. Ведь территория фабрики так же велика, как ее значение для национальной кондитерской отрасли. Теперь на этой территории работает и уехавший со стрельки Болотного острова «Красный Октябрь», бывший «Йинемб». Цеха обновляются, а люди остаются те самые — с золотыми руками, авторы памятных всем советских кондитерских шедевров.

— Ваше предприятие — самое важное для Москвы, самое сладкое, — оценил Собянин. — Помню, в детстве пробовал вашу продукцию, но сейчас она лучше.

Пищевая промышленность — одна из немногих отраслей московской индустрии, не покинувших город в постперестроечное время. А из всех пищевых производств только, пожалуй, в кондитерской отрасли Москва — безусловный лидер. Куда же было идти на встречу с трудовым коллективом, как не на флагманскую в

необходимая горожанам, производятся столичными предприятиями, заметил мэр. В частности, успешно развивается и «Объединенные кондитеры» — это холдинг, в который объединилась «Большая тройка» шоколадных фабрик Москвы: «Красный Октябрь», «Бабаевка» и «Рот-Фронт».

— Мы будем оказывать дальнейшую поддержку производителям, — рассказал Сергей Собянин, — в частности, поддержим экспортоориентированные производства, которым помимо льгот по налогам возмещается часть затрат на получение патентов и свидетельств, сертификацию товаров, транспортировку продукции за пределы страны. Есть программа «Сделано в Москве», в рамках которой оказывается помощь в организации выставок за рубежом.

Кстати, московские конфеты оказались и вправду конкурентоспособными за рубежом — это показал недавний чемпионат мира по футболу. Очереди из иностранных фанатов в салон московских кондитеров на Никольской были заметно больше, чем очереди в сувенирные лавки.

От отраслевых проблем разговор перешел к развитию Москвы. Как того требовала вежливость, кондитеры сначала похвалили обновление Москвы — от пешеходных зон до парков, от общественного транспорта до электронных госуслуг, а потом начались вопросы и предложения. В частности, городу необходимы еще парки и зоны отдыха, отметили сотрудники фабрики.

— Имеющиеся парки и пляжи в летнее время переполнены, очевидно, что Москве нужно больше! — заявила одна из сотрудниц «Красного Октября». Это, как оказалось, уже значится в планах столичных властей. По словам Сергея Собянина, только в этом году в Москве проводится благоустройство более 80 территорий, среди которых много небольших парков.

— Сейчас прорабатывается программа «Мой район», сосредоточены наши усилия на уровне районов, — рассказал Собянин. — Это комплексная программа благоустройства каждого района, чтобы все были обеспечены объектами социальности, детскими садами, школами.

Еще одна просьба рабочих — отменить турникеты системы АСКП в наземном транспорте — будет исполнена уже в ближайшие недели. «За последние годы создали систему контроля на линии, подвижной состав стал удобнее и комфортабельнее, люди стали почти 100% оплачивать свой проезд. С 1 сентября будут распахнуты все двери, заходите в любовь», — сказал Сергей Собянин. Напомним, что в 2006 году на московском транспорте была введена система турникетов на входе, в результате чего пассажиры стали впускать только в переднюю дверь. Это значительно затруднило вход и увеличило время остановок.

Юрий СУХАНОВ.

## СОСЕДИ

Недавний визит канцлера Германии Ангелы Меркель на Южный Кавказ был омрачен пренебрежительным для Европы известием: Азербайджан все время подумывает о вступлении в ОДКБ (Организация Договора о коллективной безопасности), военный блок бывших республик СССР, ключевую роль в котором играет Россия. Такая информация появилась в азербайджанских СМИ. Однако вступление Азербайджана в ОДКБ может вызвать негативную реакцию у другого члена этой организации — Армении, которая находится в Баку в состоянии конфликта из-за Карабаха.

На самом деле Азербайджан уже был участником коллективной безопасности постсоветских государств. В 1993 году Баку поставил подпись под Договором о коллективной безопасности, который впоследствии оформился в ОДКБ. Однако в 1999 году Азербайджан вместе с Грузией вышли из этого договора, мотивировав тем, что организация не помогает им в решении конфликтов. Почему же теперь Баку решил изменить свою позицию в отношении ОДКБ?

«Это связано с рядом факторов, — пояснил в интервью «МК» ведущий эксперт Центра военно-политических исследований МГИМО, доктор политических наук Михаил Александров. — Первый важнейший фактор — это обострение ситуации вокруг Ирана и возможность начала его военного конфликта с США. Баку в этой ситуации может оказаться между двух огней. С одной стороны, американцы могут начать оказывать на Алиева мощное давление, чтобы он предоставил им возможность использовать территорию Азербайджана как плацдарм как минимум для диверсионно-разведывательной деятельности, электронной разведки против Ирана. Если Баку на это согласится, то Иран может ответить, даже ввести войска на территорию Азербайджана. А если нет, то США могут начать действия по дестабилизации режима Алиева. В этой ситуации Азербайджан почувствовал свою незащищенность. Ведь он формально не является членом ни одной организации по безопасности, и никто его прикрывать не будет. Если раньше он мог бравировать своей «многовекторной политикой», то сегодня эта многовекторность может обернуться для него своей обратной стороной».

Вторым фактором, по мнению эксперта, являются события в Армении.

«Это приход к власти Пашиняна и его какие-то судорожные действия в различных направлениях, — считает Александров. — В частности, арест генсека ОДКБ генерала Юрия Хачатурова был воспринят в Москве как провокация. Это и была провокация по совету американских кураторов. Арест экс-президента



## БАКУ ЗАДУМАЛСЯ О КОЛЛЕКТИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Но в ОДКБ его не пустит Армения

Кочаряна вызвал в Москве опасения, что начнутся политические «чистки» сторонников развития отношений с РФ. Явно позиция Армении в глазах Москвы ослабла. Баку решил воспользоваться ситуацией и прозондировать почву на предмет вступления в ОДКБ.

Третьим фактором, по мнению Александрова, является подписание Конвенции о правовом статусе Каспийского моря: «Это показало, что РФ выступает как позитивный стабилизирующий лидер в регионе, учитывая интересы соседей».

— Как Азербайджан может вступить в ОДКБ, если там Армения?  
— Если это поддержат все члены ОДКБ, кроме Армении? Может возникнуть ситуация, что с ее мнением просто не станут считаться.

Марина ПЕРЕВОЗКИНА.

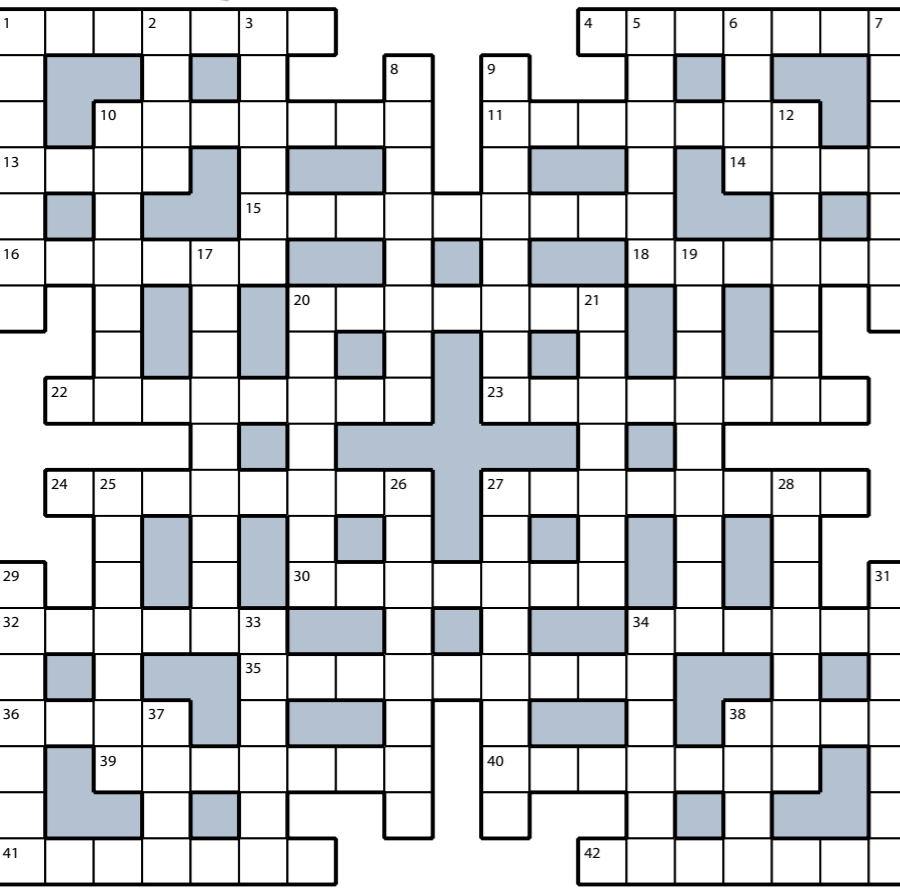
# ГОСТИ «МК» ОБ ИТОГАХ ЧЕМПИОНАТА МИРА ПО ПЛАВАНИЮ СРЕДИ ВОЕННОСЛУЖАЩИХ

**Во вторник, 28 августа, с 13.00 до 14.00 в редакции газеты «Московский комсомолец» пройдет онлайн-конференция с чемпионом мира и Европы, призера Олимпийских игр Антоном Чупковым и двукратной чемпионкой Всемирных военных игр по плаванию Александрой Папуши.**

23 августа завершился чемпионат мира среди военнослужащих по плаванию, который проводил Центральный спортивный клуб армии при поддержке Международного совета военного спорта. Там Антон Чупков завоевал «золото» на дистанциях 100 и 200 метров, поставив новые рекорды CISM. Как Артем Валерьевич оценит прошедший чемпионат? В чем секрет успеха сборной Вооруженных сил РФ, победившей в общем зачете? Как команда готовится к следующим соревнованиям?

**Эти и другие вопросы вы можете задать уже сейчас на сайте mk.ru в разделе «Гости МК» в комментариях к анонсу.**

## КРОССВОРД



### ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Деньги, которые забирают инкассаторы в конце рабочего дня. 4. Подводное плавание со специальным снаряжением. 10. Адмирал, интересующий энтомогией. 11. Шербет, утоляющий жажду. 13. Баран среди знаков зодиака. 14. Прихожая, что на зал похожа. 15. Величина свободного падения в физике. 16. Убеждение в том, что Бога не существует. 18. Дерево, на котором растут фрукты для шарлотки. 20. Праздничный наряд в поэтических стихах. 22. «Мини-весна» в середине января. 23. Продукция от ивановских невест. 24. Каждый бард с музыкальным инструментом. 27. Ледяной «чупа-чупс», свисающий с крыши дома. 30. Двухспальное ложе супругов. 32. Двадцатое место на Олимпиаде для действующего чемпиона мира. 34. Застолье, где много водки и мало закуски. 35. Известная фраза изводки личности. 36. Гормональный «глюк» в женском организме. 38. «Клан», воспитавший Маугли. 40. «Пожароопасная» русская народная игра. 41. Венчальный охотник на телевизионные каналы. 42. Животное, которое в Амазонке. 43. «Жачка» для магнитофона.

### ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 1. Стиляга. 4. Исполни. 10. Околица. 11. Автомат. 13. Охра. 14. Лето. 15. Коммерция. 16. Ищейка. 18. Ранта. 20. Гандбол. 22. Прислуга. 23. Кузнечик. 24. Штангист. 27. Борсетка. 30. Агрегат. 32. Полоса. 34. Утра. 35. Педантизм. 36. Тост. 38. Удар. 39. Ситечко. 40. Рессора. 41. Абордаж. 42. Глюкоза.

### ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Сорочих. 2. Лука. 3. Гуляка. 5. Столяр. 6. Овал. 7. Недочет. 8. Разминка. 9. Патрубок. 10. Оркестр. 12. Тетель. 17. Консультант. 19. Акселерат. 20. Глубина. 21. Лазарет. 25. Топлесс. 26. Торeadор. 27. Богатырь. 28. Команда. 29. Илотка. 31. Паприка. 33. Апетка. 34. Умысел. 37. Тигр. 38. Урюк.

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** 1. Река, летящая в пропасть. 2. Царский кавалерист, вооруженный пикой. 3. Число участников заседания, достаточное для признания его правомочности. 5. Бессмыслица, которую несет не готовый к уроку двоечник. 6. «Первая фаза» зевка. 7. Сорт шоколадных конфет с поджареными орехами. 8. Капризный льдомец судьбы. 9. Всемирная виртуальная «паутина». 10. Болотная «репка» в сказке Корнея Чуковского. 12. Знахарь, лечащий лошадей. 13. «Творожник» размером во весь противень. 19. Нелицеприятный эпитет для глупца. 20. «Монументальная» повесть Василия Быкова. 21. Контейнер, в котором клерк носит на работу свою обед. 25. Критик Стасов для «Могучей кучки» композиторов. 26. Созданное автором произведение. 27. Стахановец, не смыкавший очей у мартеновских печей. 28. «Апартaments» матери и ребенка в аэропорту. 29. Вышешее духовное лицо в христианской церкви, являющееся обычно главой церковного округа. 31. Утренний «шейпинг». 33. Дождь, помочийший прохожих до нитки. 34. «Дымка», застилающая глаза. 37. «Позерство» индусов. 38. Часть несанкционированных гаражей.

**г. МОСКВА, м.ИТАЙ-ГОРОД, ул.Маросейка, 9/2, стр.1  
8 (495) 128-19-07 www.flotrusich.ru  
ТЕЛУХОД «РУСЬ ВЕЛИКАЯ»  
Автомобиль Москва до Ярославля и обратно водит в стоимость**

12.04.2019-18.04.2019	«ДЕРБЕНТ – ЖЕМЧУЖИНА КАСПИЙСКОГО МОРЯ» ВОЛГОГРАД – АСТРАХАНЬ (ЭЛИСТА) – КАСПИЙСКОЕ ВМОРЬЕ – АСТРАХАНЬ – ВОЛГОГРАД от 30600 р.
18.04.2019-30.04.2019	«НЕЗАБЫВАЕМЫЙ КОЛТОРИТ КАВКАЗА» ВОЛГОГРАД – ИЛЬВЕКА – СТАРОЧЕРКАССКАЯ – БИСК – АЗОВ – РОСТОВ-НА-ДОНУ – ИЛЬВЕКА – АСТРАХАНЬ – КАСПИЙСКОЕ ВМОРЬЕ – АЗОВТУР – РОЗНОК – СУЛАКСКИЙ КАНАЛ – БАРХАТЫ – САМАРА от 49400 р.
30.04.2019-10.05.2019	«ТЕПЛО ЗЕМЛИ АДЫГЕЙСКОЙ» ВОЛГОГРАД – ИЛЬВЕКА (ЭЛИСТА) – СТАРОЧЕРКАССКАЯ (АДЫГЕИ) – БИСК – РОСТОВ-НА-ДОНУ – РОМАНОВСКАЯ – ИЛЬВЕКА – ВОЛГОГРАД – 9 МАЯ! от 20000 р.
10.05.19-17.05.19	«ПУТЕВАЯ ЗВЕЗДА КАСПИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ» ВОЛГОГРАД – АСТРАХАНЬ (ЭЛИСТА) – КАСПИЙСКОЕ ВМОРЬЕ (АЗОВТУР) – ДЕРБЕНТ – АСТРАХАНЬ – САРАТОВ – САМАРА от 30400 р.
23.05.2019-10.06.2019	«КОМУ-ТО АРХАНГЕЛЬСКИЙ И ПИТЕР АНОНИ» МОСКВА – КАЛЯЗИН – УЛИЧ – ВЕСЕЛОНСКОЕ – ЗАЯЦАН – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ – СТАРАЯ ПЛОДОГА – КИЖИ – СОЛОВЕЦКИЙ АРХИПЕЛАГ (2 дня) – АРХАНГЕЛЬСК (2 дня) – СЕВЕРОВИНСКОЕ – ПОВЕНЕЦ – МЫШКИН – МОСКВА от 72200 р.
11.06.2019-24.06.2019	«С ТОВОЙ БЕЛОМОРСКОЙ РУСЬ» МОСКВА – КАЛЯЗИН (СОЛЬБА) – УЛИЧ – МЫШКИН – ВЕСЕЛОНСКОЕ – ГОРЬЩИ – КИЖИ – СОЛОВЕЦКИЙ АРХИПЕЛАГ (2 дня) – КИЖИ – СОЛОВЕЦКИЙ – ПОВЕНЕЦ – ЛЕВЬГОРСКИЙ – СЫРЬСКИЙ – ВОЛАМ – КОВЕНЕЦ – САНКТ-ПЕТЕРБУРГ от 63840 р.

**РАННЕЕ БРОНИРОВАНИЕ НА 2019 г.  
первоначальный взнос 50%, СКИДКА !!!**

## ШОК

# ЧЕТЫРЕ ДНЯ В РАЗБИТОМ ГРОБУ

Пользователи соцсетей негодуют: как так — на загруженной трассе никто из проезжающих не увидел машину в ковчеге, не остановился, чтобы помочь возможному жертвам ДТП, за целых четыре дня?!

Обнаружив авто в итоге вовсе не гробник, а спортсмен: 33-летний Петр Яременко занимается бегом и воскресным вечером выполнял задание тренера — пробежать 25 километров. «Я был в Пихтово, взял кредитку, чтобы купить водички на половине трассы, и стартанул в посылке Советский, однако через 7 км, на развилке, побегал в сторону Выборга», — рассказывает Петр. Мужчина отмечает, что часто бегает в этом районе, но на Выборг на развилке свернул впервые — просто захотелось. Именно из-за этого внезапно простоял, то есть фактически чудом, Петр нашел разбившийся автомобиль.

«Через 1,5 км после поворота, из леса, в районе глухих кустов, слышу мужской крик о помощи. Утро, воскресенье, кто может быть в кустах между железной дорогой и трассой?..» — продолжает рассказ Петр. Он предположил, что это незадачливый пьяница или наркоман. Но все же решил подойти поближе и спросить, что произошло.

«Мужчина ответил, что он с другом попал в аварию вечером 21 августа, не может пошевелиться, телефон не достать, друг вылетел из машины и умер на второй день. Дальше — как в кино. Кусты, болото, крапива, раскуроченный «Пассат», труп, шмотки повсюду... Человек в машине держится для шестого дня без еды и воды просто отлично: говорит, помнит, что живой! Выбираюсь на

Анастасия СЕМЕНОВИЧ.

# ПАМЯТЬ

# К ВАНГЕ ЭЛЕМ НЕ ПОШЕЛ



Элем Климов с женой Ларисой Шепитко.

Они всегда были рядом — братья Климовы. Режиссер и сценарист. Рядом и в работе, и в жизни. Когда на съемках фильма по повести Валентина Распутина «Прощание с Матерой» погибла жена Элема, режиссер Лариса Шепитко, Герман не оставил брата ни на час... Этим летом Элему Климову, снимающему такие фильмы, как «Добро пожаловать, или Посторонний вход воспрещен», «Агония», «Иди и смотри», исполнилось бы 85 лет. В октябре в Москве пройдет ретроспектива его фильмов. Сегодня мы вспоминаем его с Германом Германовичем.

— Наверное, это мука — доснимать фильм за погибшую жену? Почему Элем не отказался, ведь мог это сделать?

— На самом деле для него эта работа стала спасением. Было бы хуже, если бы не появились эти жесткие рамки съемочного процесса, сроки, обязательства перед многими людьми... Было так. Поскольку Лариса — режиссер совсем много склада, у нее был свой подход к повести Распутина и будущему фильму. Мы же прочитали Ларисин сценарий, и он нам не подошел. Надо было переделывать. А когда? Мы буквально через две недели после похорон Ларисы уже выехали на съемки, они проходили на озере Селигер. Вся группа там ждала. Люди пребывали в жутком стрессе — ведь погибло шесть человек, весь костяк съемочной группы, такая страшная была автокатастрофа. Элему предстояло снимать не им выбранных актеров. Однако он почти всех оставил с небольшими исключениями. Так, Воронцова, главную роль, должен был играть Сергей Шакуров, но не получилось. Элем заменил его на Лешу Петренко. И масштаб личности героя сразу укрупнился. Гулька и пьяницу Петруху должен был играть Ваня Бортник с Таганки, но опять не получилось, и Элем взял Витю Крюка, актера из Минска. И он очень здорово сыграл. И как мы снимали? Поскольку сценарий переделывать было некогда, писали следующую сцену в ночь, а в шесть утра выезжали на съемку, эту сцену снимали и ночью писали следующую.

— Понятно, что брат в вас тогда нуждался не только как в соавторе нового сценария.

— Мы жили вдвоем, были неразлучны. Я взял на себя весь быт. Я не подгулял к Элему людей со всякими второстепенными вопросами — что куда поставить, что надеть, — я все на себя брал. Потому что ему было действительно очень тяжело. Туда же, на Селигер, опекать Лешу Петренко приехала его жена Гаяля Кожухова. И Гаяля называла меня «мама Герман». В общем, как Гаяля себя замкнула на Лешу, так я тогда замкнул себя на Элеме.

— Вы и Элем хорошо знали эту семью? Все-таки Петренко сыграл в двух фильмах вашего брата. Могучий актер! Тем удивнее, что на закате жизни он оказался участником некрасивой истории, связанной с его последней женой.

— Да, странная у него была эта женитьба... Но я, мне кажется, понимаю почему это случилось. Мы действительно дружили. У них с Галей была небольшая квартира в самом конце Калининского проспекта. Мы с Элемом часто туда заваливались и сидели у них до утра. Леша выставлял трехлитровую банку с салом и самогон. Ему присылали с Украины. И мы рассказывали что-то друг другу! Веселились! Хохмили! Не могли расстаться. Много раз так бывало. А в последние Галины годы они в основном на даче жили. Сколько раз я ее уговаривал: ты ведь журналистка, пусть Леша тебе на диктофон наговорит воспоминания, у него же есть на даче свободные минуты, сделавшись ученой. Она: да-да. Но так и не случилось. Лешини воспоминания были как бы на втором плане. А на первом — его текущие дела. Им занималась Гаяля: где Леша снимается, где выступать, к телефону подходила только она и решала, стоит его звонить или нет. И вот когда он остался один, ему захотелось свободы, семьи, чтобы было много детей. И он, наверное, чувствовал себя таким баем...

**«Французы сказали: дадите «Агонию» на Каннский кинофестиваль — получите Гран-при. Наши не дали»**

— Но как Петренко сыграл Распутину в «Агонии»!

— Фильм ведь вышел в 1975-м, и французы сказали: если дадите его на Каннский фестиваль, он наверняка получит Гран-при! Наши не дали. В результате фильм до 83-го года пролежал на полке. Как-то шла передача про Петренко, к какому-то его юбилею, и показывали, как Леша снялся в «Как царь Петр арапа женил». И диктор рассказывает, что Александр Митта, режиссер картины, увидел Петренко в Театре имени Ленсовета, и он так ему понравился, что он взял его на главную роль, и таким образом Леша впервые появился на экране.

## Герман Климов: «Тарковский подбивал брата уехать из страны»

Тарковский в гости. И я там был. И Тарковский завел разговор... Он тогда собрался в Италию и, в общем, их подбивал. Элем сразу сказал: нет, никогда. А Тарковскому, вероятно, хотелось не одному уехать из СССР.

— То есть слово «родина» не было для них пустым звуком?

— Абсолютно. И, знаете, была такая история. Один немецкий бизнесмен, который обогатился на продаже нашей нефти, решил в знак признательности России сделать какой-нибудь исторический фильм о дружбе между Россией и Германией. Не все же время мы воевали. Кто-то ему написал сценарий про то, как немецкий купец приезжает в Россию, его везут в Сибирь, ну и там все как полагается: охота на медведя, русские красавицы, икра, осетры... Ну лабуда такая а-ля росс. И немцу не понравилось. Тогда ему порекомендовали нас с Элемом как людей, которые могут придумать и снять такую картину. Через того же Шнитке все это происходило. Альфред устроил нам встречу у себя дома с этим Рудольфом Кренингом, мы очень хорошо посидели. И я нашел такой исторический анекдот, легший в основу сценария, который мы написали с Элемом: как из немца по ошибке пытались сделать чучело. Когда сценарий был готов, мы с легким содаогранием... Понимаете, тоже мне дружба — русские хотят сделать из немца чучело! В общем, я и Элем без особой везы в успех принесли сценарий этого бизнесмену. А он пришел в восторг! Говорит: даю на съемку... по тем временам очень большие деньги. Элем с этим сценарием семь раз ходил к Филиппу Тимофеевичу Ермашу, тогдашнему председателю Госкино,

и продал его в институт физкультуры. Однако все равно потом окончил Высшие сценарные курсы. Фильм по моему дипломному сценарию снял мой брат, называется он «Спорт, спорт, спорт». И жизнь действительно так сложилась, что мы всегда были рядом. Я был с Элемом, в том числе и как соавтор сценариев, на всех его съемках, кроме «Добро пожаловать» и «Похожение зубного врача», потому что тогда еще был действующим спортсменом, занимался спортом и соревнованиями. Входил в сборную СССР по легкой атлетике.

— Правда, что это в вас Высоцкий написал песенку про прыгуна в длину?

— Я, скажем так, был прообразом его героя. Но есть прямое посвящение. В книге «Четыре четверти пути», в которой представлены все стихи Володы с его посвящениями и историями их создания, песенку про прыгуна предваряет строчка: «Герману Климову». И меня, между прочим, очень хотел снять Владимир Наумов в фильме «Иегран-43» — в той роли, которую в итоге сыграл Игорь Костолевский. Элем воспринял, сказал: он мне самому нужен. Он тогда собрался снимать фильм по моему сценарию «Вымысл». Увы, этот проект не осуществился.

— Что у вас как у сценариста действовало в работе?

— Недавно прошла премьера документального фильма «Дуэль. Финал» — о матче легкоатлетов СССР и США. Его по моему сценарию снял режиссер Сергей Головоцкий. Сейчас работаю над новым проектом — он тоже о спорте, о людях, чьи достижениями в спорте гордится страна, о нашем славном прошлом...  
**Марина БОЙКОВА.**



Элем Климов и Лев Дуров на съемках фильма «Прощание».

чтобы дал «добро», а тот: нет, у вас там про работу идет речь. Элем: «Филипп Тимофеевич, это же восемнадцатый век!» — «Нет! Это до сих пор думаю, что у нас и сейчас так». И Кренинг через немецкого журналиста Норберта Куинке — поминте, который у Даниила в «Осеннем марафоне» играл, Норберт называл себя комиссаром того проекта, — нам передал: пусть это будет немецкий фильм! Как тебе, мол, Элем, разнится? Деньги есть, снимать здесь будете. Элем отказался.

— Почему?!

— Элем считал: фильм должен быть русским! Тогда это выглядело едва ли не предательством: советский режиссер снимает немецкую картину! Прошло всего несколько лет, и к этому уже легко относиться. Никита Михалков снял советско-итальянский фильм «Очи черные», и другие режиссеры снимали. Это называлось «совместная продукция». Если бы Элем «Преображение» снял, то и жизнь его пошла бы по-другому. Тогда, я уверен, и другие два сценария, которые тоже являются неосуществленными, стали бы фильмами. В том числе «Мастер и Маргарита». Сделать фильм по роману Булгакова он мечтал не одно десятилетие.

## Об услугах и продажах Classifieds вам все расскажет!

Москва, ул. 1905 года, д.7, (ст. м. "Улица 1905 года") с 10.00 до 19.00 **РЕКЛАМА** Тел.: (495) 781-47-43, 781-47-32. E-mail: classifieds@mk.ru

**ПРИЕМ ОБЪЯВЛЕНИЙ ПО ТЕЛЕФОНУ**

Наша рекламная компания предлагает услуги по размещению объявлений в газете «Московский комсомолец».

Информационное агентство «Юли»  
ООО Рекламная компания «Юли»  
ПАО «Сбербанк России», Москва  
ИИН 7719464149, КПП 771901001  
П/О «Сбербанк России», Москва  
БИК 044525225  
П/СЧ 40702810438170101110  
К/СЧ 30101810400000000225  
ОКАТО 45283558000

Дополнительная информация по телефону: (495) 781-47-32

---

**Баранка**

куло  
книги б/у. Выезд  
т. 8(495)720-68-36

**Металлы и Оборудование**

куло

реле, микросхемы  
т. (499)126-02-60.

---

**70 летический**

предлагаю

адвокаты.  
Бесплатная юридическая консультация!  
т. 8(495)320-32-32.

бесплатная консультация ведущих юристов!  
т. 8(495)101-01-41.

---

**Осуществление услуг**

предлагаю

**Любовь** www.gospozha-luba.ru  
Владимирова  
Предсказываю судьбу  
Верну мужа и мир в семью  
Сниму порчу, сглаз, венец (обращение)  
Удача в бизнесе. Психологическая помощь.  
ст. м. «Павелецкая», «Кучиновская»  
+7(910)455-66-66, 8(495)386-38-42

**Ремонт и Реставрация**

предлагаю

замена замков.  
Ремонт дверей.  
т. 8-916-420-55-76

---

**Спорт и Красота**

предлагаю

отдых **ПО МОСКВЕ**  
т. 8-926-021-80-20

отдых  
т. 8-909-969-00-88

отдых  
т. 8-926-783-41-50.

отдых  
т. 8-967-025-17-73

отдых  
т. 8-999-861-17-05

отдых!  
т. 8-903-150-46-00

расслабление  
т. 8-915-172-29-10

расслабление  
т. 8-916-299-45-42

релакс  
т. 8-903-262-32-16.

**Будьте бдительны при привлечении к сотрудничеству лиц, не имеющих лицензий или иных специальных разрешений**

