

ИЗВЕСТИЯ

№206  
(30685)  
28 декабря 2020  
Понедельник  
IZ.RU | Мультимедийный информационный центр «Известия»



08 «Мало кто верил, что я отберусь в Лондон»  
Теннисист Андрей Рублёв — о пяти титулах, изменениях правил игры и жизни в «пузыре»



02 Пришёл по-английски  
Опасен ли для россиян новый штамм COVID-19

04 Рубль вверх  
В 2021 году нацвалюте прописали укрепление

02 Санкциям назло  
Когда запустят «Северный поток-2»

# Орден почётного региона

Бюджет недополучил от субъектов 1,4 трлн

Дмитрий Гринкевич, Роза Алмакунова

За девять месяцев 2020 года федеральный бюджет недополучил от регионов 1,4 трлн рублей, следует из исследования агентства АКРА (есть у «Известий»). Поступления с территорий субъектов, таким образом, снизились на 15% по сравнению с аналогичным периодом 2019-го. При этом количество регионов-доноров практически не изменилось: список сократился на Белгородскую и Новосибирскую области, а также Республику Саха (Якутия). Пандемия и кризис на энергетическом рынке продвинули вперёд субъекты с более сложной экономикой, констатировали эксперты. Впрочем, в ближайшие годы бюджет по-прежнему будет в большей степени зависеть от нефтедобывающих регионов.

## ■ МИНУС ТРИ

Собственные доходы консолидированных бюджетов субъектов (то есть «очищенные» от поддержки из федеральной казны) за три квартала 2020 года снизились на 5% (на 408 млрд рублей) и достигли 7,5 трлн рублей, подсчитали в АКРА на основе данных Казначейства и ФНС. А вот федеральные налоги и сборы, следует из отчёта аналитиков агентства, сократились более существенно: поступления в центр из регионов упали на 15%, или на 1,4 трлн рублей.

Сильнее всего просели платежи за пользование природными ресурсами — на 35%, или на 1,7 трлн рублей. Поступления по НДС снизились не так значительно (–4%), а остальные виды переводов, например налог на прибыль и акцизы, наоборот, выросли.

02 →



Максим Стулов | Ведомости | ТАСС

## Грязевые данные

Регионы нашли свыше 150 опасных для экологии объектов

Максим Ходыкин, Дмитрий Лару

Регионы выявили более 150 объектов, обладающих признаками для включения в единый реестр накопленного вреда. Об этом «Известиям» сообщили в Минприроды, отметив при этом, что пока не готовы представить перечень таких территорий. В аппарате вице-премьера Виктории Абрамченко рассказали о ликвидации в 2020 году 46 подобных объектов. О том, что работа по выявлению опасных территорий идёт, сообщили и в субъектах. В Госдуме полагают: эту деятельность нужно было начать раньше, поскольку губернаторы знали обо всех проблемных местах. Необходимо сформировать систему, предусматривающую заинтересованность руководства регионов в устранении подобных угроз, считают в Российском экологическом обществе.

## ■ ВНЕСТИ В ПЕРЕЧЕНЬ

Как сообщили «Известиям» в Министерстве природных ресурсов и экологии, около 60 регионов подготовили информацию об объектах, обладающих признаками накопленного вреда окружающей среде.

— Субъектами РФ представлены сведения более чем о 150 объектах, — от-

метили в ведомстве. — Однако заявка на включение в ГРОНВОС (Государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде) представлена только правительством Приморского края. В настоящий момент данная заявка обрабатывается, решение по ней будет принято в установленный срок.

« В 2020 ГОДУ УЖЕ ЛИКВИДИРОВАНО 46 ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВРЕДА, ВКЛЮЧАЯ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЕ СВАЛКИ В ГРАНИЦАХ ГОРОДОВ В 19 РЕГИОНАХ

При этом в министерстве отметили, что пока не готовы представить перечень таких территорий, поскольку предложения регионов официально станут объектами накопленного вреда только после их включения в госреестр.

Для внесения в него объект должен соответствовать ряду критериев. В их число входит учёт возможности загрязнения водных ресурсов, а также наличие на территориях опасных веществ, указанных в международных договорах с участием России.

03 →

## Корона «короне»

Самым обсуждаемым событием 2020-го стала пандемия

Вероника Кулакова

Самым волнующим российскую общественность событием 2020 года стала пандемия коронавируса, сообщают аналитики. Больше всего публикаций на эту тему в социальных сетях было сделано в марте и апреле — в период карантина. Также в топ-5 главных тем вошли голосование по поправкам в Конституцию, митинги в Белоруссии, конфликт в Нагорном Карабахе и протесты в Хабаровском крае. При этом

россияне менее активно по сравнению с прошлым годом выражали в соцсетях положительные эмоции. Так, слова «любить» и «смеяться» встречаются в публикациях на 30% реже, чем в 2019-м. Эксперты считают, что у общества развилось классическое эмоциональное истощение.

Наиболее обсуждаемой темой в социальных сетях стала пандемия COVID-19. Больше всего россияне писали о самоизоляции, обязательном масочном режиме, ограничении-

ях на работу компаний и прививках от коронавируса. Такие данные приводятся в исследовании системы мониторинга соцмедиа компании «Крибрум» (есть в распоряжении редакции).

— Пандемия коронавируса оставалась самой обсуждаемой темой в соцсетях на протяжении всего года, но отношение к ней пользователей месяца от месяца менялось, — рассказала «Известиям» руководитель отдела аналитики компании «Крибрум» Кристина Семёновы.

05 →

## Праздничный стоп

Россияне на 9% сократили траты перед Новым годом

Наталья Ревва

Расходы россиян на подготовку к Новому году сократились на 9% по сравнению с декабрём 2019-го, говорится в исследовании Tinkoff CoronalIndex (есть у «Известий»). При этом в середине месяца покупатели проявили традиционный интерес к товарам для праздника: выросли траты на вечернюю одежду, еду из ресторанов и к столу, на подарки и на бронирование поездок в начале января, подтвердили «Известиям» представители рынка. Тем не менее предновогоднее оживление экономики не позволит предпринимателям из наиболее пострадавших отраслей вернуться к уровню продаж прошлого года, опасаются эксперты. Среднее значение Tinkoff CoronalIndex, который учитывает по-

требительскую и деловую активность, с 1 по 23 декабря составило 6,1 балла. В прошлом году в аналогичный период индекс вырос до 6,8 балла, следует из отчёта «Тинькофф», который есть у «Известий». В нём подчёркивается, что самое высокое значение показателя — 10 баллов — было зафиксировано именно в декабре 2019 года.

Перед Новым годом и Рождеством россияне сократили расходы на 9% в сравнении с 2019-м, говорится в исследовании. При этом с 17 по 23 декабря траты по отношению к предыдущей неделе выросли в традиционно праздничных категориях: на услуги салонов красоты (на 20%), на связь (+21%), на одежду и обувь (+12%), в ресторанах (+8%) и супермаркетах (+7%).

04 →



Андрей Запруден | Известия

### В НОМЕРЕ

Как поправки в Конституцию изменили жизнь страны 02

Россияне переходят к более благородным напиткам 04

70% граждан считают, что надо помогать родителям 05

Учёные создали «решето» для ловли радиации 06

Как не потолстеть за праздники 06

Сахалин закрыли морским ракетным щитом 06

Есть ли у историка Соколова шанс на снижение срока 05

Зачем хор собора пел в строительных касках 07

Молчаливые роли артистам особенно по душе 07

Для чего Илья Ковальчук вновь вернулся в КХЛ 08

Почему Щербакова проливала «хрустальные» слёзы 08



# Новости

## Орден почётного региона

← 01 При этом в кризисный период центр ощутимо нарастил поддержку региональных бюджетов: сумма помощи увеличилась на 57%, или на 0,9 трлн рублей, и достигла 2,4 трлн. Однако, несмотря на столь резкое увеличение объёмов поддержки, почти половина субъектов по-прежнему отдавала в федеральный бюджет больше, чем получала, отметили в АКРА.

Главными спонсорами казны остались крупнейшие нефтедобывающие субъекты, хотя суммы генерируемых на их территориях налогов уменьшились.

Так, поступления из ХМАО сократились на 36%, а ЯНАО — на 29%, но оба субъекта остались лидерами в списке регионов-доноров (первое и третье места). С января по сентябрь эти субъекты перечислили в казну 1,5 и 0,7 трлн.

Регионы-доноры с более диверсифицированной структурой налоговых поступлений даже в этих сложных условиях показали незначительный рост отчислений в федеральный бюджет за три квартала, уточнил аналитик группы региональных рейтингов АКРА Илья Цыпкин. В Москве рост составил 42 млрд (+4%), в Петербурге 125 млрд (+24%), в Московской области 5 млрд рублей (+2%). Впрочем, в отличие от ХМАО и ЯНАО, эти три субъекта закончили девять месяцев с дефицитом.

Интересно, что количество регионов-доноров, по подсчётам агентства, практически не изменилось. По итогам первых девяти месяцев 2020-го их было 36, годом ранее — 39. Из списка ушли Белгородская и Новосибирская области, а также Якутия.

### ■ ПОМОЩЬ НЕ ПОМЕШАЕТ

«Известия» обратились в Минфин с просьбой прокомментировать, как в ведомстве оценивают изменение количества регионов-доноров и каковы прогнозы на 2021 год. В пресс-службе ведомства сообщили: министерство вкладывает в понятие «донор» иное значение.

Впрочем, в Бюджетном кодексе такой термин не зафиксирован.

— Регион-донор — очень условное понятие, — говорила ранее директор департамента межбюджетных отношений Минфина Лариса Ерошкина.

По её словам, традиционно так называют субъекты, которые не получают до-

тацию на выравнивание уровня бюджетной обеспеченности, хотя в сущности это мало что говорит об уровне экономики субъектов.

Есть и другой подход к тому, какие регионы можно считать донорами, добавляла Лариса Ерошкина. В частности, ими могут считаться субъекты, которые платят в федеральный бюджет больше, чем получают из него. При такой интерпретации количество регионов-доноров будет значительно выше, уточняла представитель министерства.

Также «Известия» обратились и в регионы с просьбой оценить их нынешнее финансовое положение и уровень требующей помощи из федерального бюджета. На запрос ответили в Московской, Ленинградской, Калужской, Тульской, Вологодской, Нижегородской, Орловской, Магаданской и Самарской областях, а также в Ямало-Ненецком, Ханты-Мансийском АО, Забайкальском крае и Республике Марий Эл. В целом во всех субъектах заверили, что их бюджеты сбалансированы, а уровень долговой устойчивости остаётся стабильным.

Впрочем, в Московской, Ленинградской, Калужской и Тульской областях отметили, что, несмотря на сравнительно небольшую зависимость их бюджетов от центра, в условиях экономического спада поддержка федерации, в том числе в форме либерализации требований к заимствованиям, критически важна.

В Самарской области добавили: хотя регион и является донором, в этом году он получил беспрецедентную финансо-

вую помощь в размере 66,7 млрд рублей, что в 2,5 раза выше, чем в 2019-м.

В нефтедобывающих ХМАО и ЯНАО заявили, что практически не получают денег из федерального бюджета, но в целом в них пока и не нуждаются.

В Нижегородской, Вологодской областях, Забайкальском крае и Марий Эл отметили, что снижение доходов, хотя и оказалось существенным, в целом было компенсировано ростом поддержки из центра.

Кризис по-разному повлиял на доходные источники, отметил директор Центра региональной политики РАНХиГС Владимир Климанов. Ряд субъектов быстрее остальных выпал из списка доноров, но в свете происходящего логика такого неравномерного изменения роли отдельных регионов выглядит естественной. Впрочем, количество зависимых от поддержки из центра субъектов вряд ли заметно изменится в ближайшей перспективе, резюмировал эксперт.

Статус донора, причём в любой его интерпретации, не всегда синоним успешности местных властей, добавила руководитель направления «Фискальная политика» Экономической экспертной группы Александра Суслина. Субъекты сильно дифференцированы не только по добывающему или промышленному потенциалу, но и по уровню эффективности управления экономикой. Есть ряд регионов, отметила эксперт, которые в среднем зарабатывают больше остальных, но с социально-экономическими задачами фактически не справляются.



Артём Голубев/ТАСС

## Санкциям назло

Когда запустят «Северный поток-2»

Ирина Кезик

После сложного 2020 года проект «Северный поток-2» ждёт ещё много испытаний вплоть до введения американских санкций в отношении «Газпрома флота» и «Газпрома», уверены опрошенные «Известиями» эксперты. Основные риски аналитики видят на стадии получения разрешения на ввод в эксплуатацию газопровода. Однако никто не сомневается, что проект будет запущен — и не исключено, что уже в середине 2021 года.

### ■ САНКЦИИ ЗА САНКЦИЯМИ

До окончания строительства газопровода «Северный поток-2» осталось 160 из 2360 км, но именно их не могут достроить уже больше года. Американские санкции, которые ввели палата представителей конгресса и сенат США в 2019-м, заставили швейцарскую компанию Allseas прекратить работы. Казалось бы, после этого проект обескуражили. Но в декабре 2020 года Nord Stream 2 AG — оператор проекта — сообщила, что трубоукладчик «Фортуна» начал укладку недостроенного участка газопровода в водах Германии.

В канун Нового года стало известно: за океаном готовят новый пакет санкций. Об этом сообщило агентство Reuters со ссылкой на свои источники.

«Администрация Трампа, которая в скором времени готовится уйти, готовит новый пакет санкций, которые могут нанести удар по проекту России и Германии, возглавляемому «Газпромом», — говорилось в сообщении. В Кремле отреагировали на эту информацию хладнокровно. По словам пресс-секретаря президента Дмитрия Пескова, новые ограничения могут усложнить реализацию проекта, но Россия и её европейские партнёры намерены его закончить.

— Безусловно, вот эти рестрикции, которые американцы уже принимали, которые у них запланированы в проекте оборонного бюджета, конечно же, эти рестрикции направлены на то, чтобы максимально осложнить реализацию этого проекта, столь необходимого Европе в плане европейской энергетической безопасности. Конечно же, это способно осложнить, — сказал Дмитрий Песков.

Он добавил: вместе с тем и Россия, и её европейские партнёры заинтересованы в том, чтобы проект был реализован и финализирован

в интересах европейских потребителей и российских поставщиков газа». Отвечая на вопрос, успеет ли администрация Дональда Трампа, по мнению Кремля, остановить проект, Дмитрий Песков ответил, что в Москве «не склонны гадать на кофейной гуще».

— У нас есть свои задачи, мы их решаем, — добавил пресс-секретарь главы государства.

■ О СЛОЖНОСТЯХ И РИСКАХ

Основная интрига санкций в том, что пока никто не может сказать, попадёт ли «Газпром флот» под них, так как ранее трубоукладочное судно «Академик Черский» принадлежало ему, отметил эксперт Финансового университета при правительстве Игорь Юшков. Непонятно, попадёт ли само ПАО «Газпром» под санкции США, добавил он.

Если в достройке на датском участке будут задействованы два судна, они будут работать примерно два месяца, если одно — четыре-пять месяцев

— Риски есть скорее на стадии получения разрешения на ввод в эксплуатацию и запуск газопровода. Ведь там также есть санкционные ограничения. При этом на указанных этапах не всё зависит от «Газпрома». Там, где от него всё зависит — в строительстве, он идёт на нарушение санкций. Но там, где продвижение проекта будет зависеть от европейцев, нет гарантий, что они пойдут на нарушение. Хотя сейчас мы видим, что США идут на уступку ЕС и предусматривают консультации с европейцами, если санкции угрожают органам власти этих стран. Но даже тут у Европы нет права вето. Поэтому вопрос: будут ли санкции против, например, немецкого регулятора, если он выдаст разрешение на запуск проекта? — рассуждает собеседник.

Действующий президент США Дональд Трамп не одобрил принятый сенатом оборонный бюджет на 2021 год (санкции являются частью этого документа) и пообещал наложить на него вето, напомнили эксперты Института развития технологий ТЭК (ИРТТЭК). Но уже через месяц в должность вступит новый президент.

— Джо Байдену резона ослаблять давление на «Северный поток-2» нет. У него впереди свои внутренние проблемы с нефтегазовыми компаниями, которые недовольны перспективами ограничения фрекинга, добычи на шельфе и на федеральных землях. И послабления для российского проекта, которые приведут к снижению спроса на более дорогой американский СПГ, вызовут ещё большее раздражение американских нефтяников. А с этой отраслью в США связано несколько миллионов избирателей, если брать не только работников и собственников, — считают в ИРТТЭК.

В принципе будущую позицию администрации США выразил заместитель помощника госсекретаря по делам Европы и Евразии Кристофер Робинсон, который недавно заявил: санкции будут вводиться до победного конца, поскольку «остановка строительства газопровода может стать залогом для налаживания российско-американских отношений».

— В переводе с официального на русский: будем на вас давить, пока не станете с нами дружить так, как мы скажем, — отметили аналитики института.

■ КАРАВАН ДОЙДЁТ

В целом же опрошенные аналитики не сомневаются, что проект будет достроен. И даже не исключают, что в 2021 году.

— История с достройкой газопровода будет развиваться следующим образом: «Фортуна» достроит участок газопровода в немецкой акватории в декабре 2020 года. Далее к строительству присоединится «Академик Черский». Он будет прокладывать трубы в датской акватории. Именно здесь находится основной недостроенный участок проекта, — отметил Игорь Юшков.

По его словам, высока вероятность, что в датской акватории будут работать одновременно два трубоукладчика. В пользу этой версии говорит тот факт, что «Фортуна» ещё раз сменила собственника, а также то, что оператор проекта запрашивал дополнение к разрешению на строительство в датской акватории у регулятора страны, чтобы иметь возможность использовать суда не только с динамической системой позиционирования, как у «Черского», но и с якорной системой, как у «Фортуны».

Максим Ходыкин, Любовь Лежнева

Изменения в Конституцию, положившие начало перезагрузке политической системы страны, Владимир Путин анонсировал в послании Федеральному собранию в начале года. Всего было внесено 206 поправок, но самым важным блоком для россиян стал социальный, заявили «Известиям» в Общественной палате, а в Минтруде отметили практическую важность этой части пакета. Кроме того, был существенно обновлён кабинет министров и предпринята попытка реформирования федеральных органов исполнительной власти. В Госдуме полагают, что изменения могут быть неокончательными, поскольку остаются ведомства, которые дублируют функции друг друга. С тем, что оптимизация получит своё продолжение в следующем году, соглашаются и эксперты.

### ■ ПОПРАВЬТЕ НА БУДУЩЕЕ

Послание президента Федеральному собранию 15 января 2020 года стало точкой, положившей начало обновлению политической системы России. В ходе своего выступления перед парламентариями президент заявил о необходимости изменения некоторых положений Конституции.

Глава РФ, в частности, предложил лишить чиновников возможности проживать за рубежом, закрепить верховенство Конституции над международным правом, а также прописать статус и роль Госсовета. Одним из самых резонансных предложений в ходе обсуждения изменений стала так называемая поправка Терешковой, дающая право действующему президенту переизбираться на этот пост, несмотря на прошлые сроки.

Однако наиболее важным для россиян стал социальный блок поправок, заявила «Известиям» секретарь Общественной палаты (ОП) Лидия Михеева. Кроме того, поступали предложения по демографии, здравоохранению, спорту, здоровому образу жизни, добавила она.

— Лидером по «народным поправкам» была формулировка об индексации пенсий, пособий и выплат. В том или ином выражении она оказалась имплементирована в текст за-



# Конституционный

## Как поправки изменили жизнь страны

кона о поправках в Конституцию, — рассказала секретарь ОП.

В социальный блок вошли нормы об установлении МРОТ не меньше прожиточного минимума, регулярная индексация пенсий и соцвыплат, защита семьи и детей, а также гарантия благосостояния граждан. Заместитель министра труда и социальной защиты Ольга Баталина в беседе с «Известиями» отметила важность

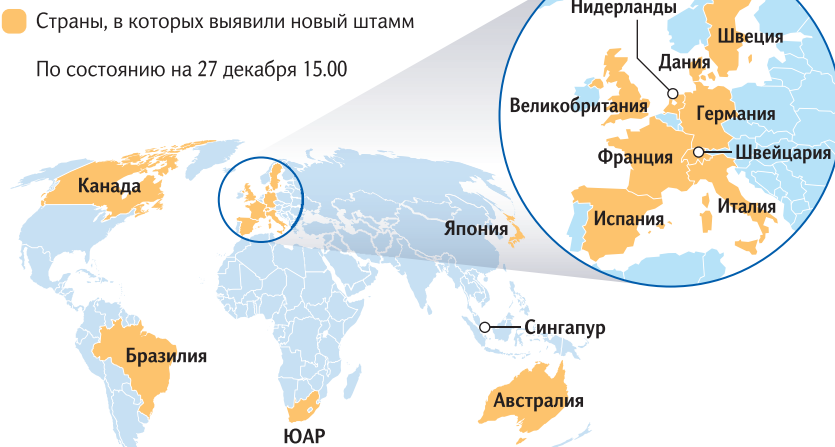
закрепления этих гарантий в Основном законе.

— Эти поправки усиливают и развивают положения Конституции о социальном государстве, закрепляют норму о проведении в России единой социально ориентированной политики. По сути, поправки устанавливают новую «планку» гарантий, которые не могут быть нарушены вне зависимости от конъюнктуры

## Пришёл по-английски

Опасен ли для россиян новый штамм COVID-19

### Новый штамм коронавируса



Ярослава Костенко

«Британский» штамм коронавируса примерно на 80% схож с тем, что распространён в России, сообщил руководитель лаборатории геномной инженерии МФТИ Павел Волчков. Существующий различий недостаточно, чтобы он смог уйти от иммунного ответа уже разработанных вакцин. Говорить о более серьёзных мутациях, по мнению эксперта, можно будет с появлением узконаправленных препаратов, которые заставят инфекцию эволюционировать. Однако ждать этого в ближайшей перспективе не стоит. Тем временем «английский» вариант COVID-19 нашли в Канаде — то есть он продолжает распространяться.

### ■ «БРИТАНСКИЙ» ПОБРАТИМ

В воскресенье, 27 декабря, власти канадской провинции Онтарио сообщили о двух заболевших новым — «британским» — штаммом коронавируса. Ранее, по сообщениям СМИ, тот же вариант COVID-19 был обнаружен в Дании, Нидерландах, Австралии, ЮАР, Италии, Испании, Бразилии, Швеции, Швейцарии, Германии, Франции, Японии и Сингапуре.

Первыми о мутировавшем штамме заговорили в Англии, где он был выявлен ещё в сентябре.

В Россию «британский» коронавирус пока не добрался. В воскресенье об этом в эфире телеканала «Россия 1» заявил замдиректора по научной работе ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора Александр Горелов.

— В стране 111 лабораторий Роспотребнадзора следят за циркуляцией вируса, и с уверенностью можем ска-

зать, что в настоящий момент «английская» мутация у нас отсутствует, — сказал он.

По мнению руководителя лаборатории геномной инженерии МФТИ Павла Волчкова, возможность, что новый штамм попадёт в Россию, полностью исключать нельзя. Однако есть ряд особенностей, которые делают эту вероятность менее пугающей.

— Имеется большое сходство между текущим российским штаммом и «британским». Анализ показывает, что они процентов на 80 сходятся. Различие — в мутациях, которые «британский» штамм приобрёл относительно недавно, — отметил учёный.

Согласно отчёту Британского геномного консорциума по COVID-19, всего существует 17 мутаций патогена. Из них 14 имеют точечные изменения в аминокислотной последовательности белков. Ещё три относятся к делеции — удалению нескольких аминокислот из последовательности. Изменения помимо всего прочего произошли в шиповидном белке SARS-CoV-2 — им он прикрепляется к мишени на поверхности человеческих клеток.

Что же касается сообщений о том, что «английский» вариант вируса передаётся быстрее, то речь идёт о скорости распространения, отличной от изначального штамма SARS-CoV-2, который сейчас уже практически и не существует, подчеркнул Павел Волчков.

— Сегодня исходный штамм SARS-CoV-2 не сохранился ни в одной стране, везде есть своя версия, которая может быть больше или меньше похожа на «британскую», — пояснил эксперт.

Великобритания, отметил учёный, затратила довольно много сил



# Новости



## поворот

внешних рынков и экономической ситуации. При этом в центре внимания поправок — человек, — отметила замминистра.

Добавление социальных норм в Конституцию укрепляет права граждан и чётко определяет вектор развития страны, отметил в разговоре с «Ивестиями» глава думского комитета по информполитике Александр Хинштейн.

Изменения в Конституцию обсуждались специально созданной рабочей группой, которая проанализировала сотни предложений. В итоге в главы с третьей по восьмую было внесено 206 поправок. Президент неоднократно подчёркивал, что они вступят в силу только в случае одобрения гражданами на общероссийском голосовании. Оно проходило с 25 июня по 1 июля, основным стал последний день. Изменения поддержали почти 78% проголосовавших.

Позже в Госдуме подготовили перечень актов, которые будут разрабатываться во исполнение Конституции, — депутаты говорили о необходимости принять порядка 100 законов. Часть из них уже утверждена.

### ПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ СМЕНА

Помимо этих поправок президент предложил доверить Государственной думе право утверждения кандидатуры председателя правительства РФ, вице-премьеров и федеральных министров. Причём почти сразу после этого произошла ротация на самом высоком уровне. 16 января место премьера занял Михаил Мишустин, заменивший Дмитрия Медведева, а уже через пять дней и в самом правительстве прошли масштабные перестановки. Почти половине кабинета — 15 министрам из 31 пришлось попрощаться с Белым домом.

Новый состав правительства претерпел частичные преобразования в ноябре — в результате ротации сменились пять министров, а также добавилась вице-премьер. Однако перестановками всё не закончилось. Глава кабинета решил в целом оптимизировать систему госаппарата. Помимо снижения численности чиновников предполагалось также расформировать несколько федеральных агентств.

«Ивестия» первыми узнали о сокращении Россвязи и Роспечати, дублирующих функции Минцифры. Такая же участь постигла и восемь институтов развития. Специалисты отмечают важность реформирования, однако напоминают, что прошлый опыт реорганизации не был успешным.

— Все предыдущие попытки выглядели «кампанейщиной» по сокращению кадров и обычно заканчивались увеличением числа работающих. Оптимизация штата правительства назрела. Правительство не должно тонуть в текучке, необходим проектный подход, — заявил «Ивестиям» политолог Константин Калачёв.

### ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ

О том, что перестановки в органах власти могут быть неокончательными, сообщил «Ивестиям» депутат Госдумы Александр Хинштейн. По его мнению, на сегодня есть ряд ведомств, которые дублируют функции друг друга, а потому нуждаются в упорядочении.

— Изменения структуры правительства вполне возможны. Можно было бы подумать об объединении тех ведомств, которые так или иначе связаны с оформлением имущества, недвижимости, земельных участков. Мне кажется, что самостоятельный Росреестр вполне мог бы влиться в большую систему. Это могло бы находиться внутри Налоговой службы, которая занимается смежными функциями, — отметил он.

Депутат добавил, что можно объединить и некоторые силовые ведомства. К примеру, Государственная фельдъегерская служба (ФГС) выполняет смежные функции с Федеральной службой охраны (ФСО), поэтому можно подумать об их слиянии. Однако он подчеркнул, что окончательное решение всё равно остаётся за президентом. «Ивестиям» направили запрос в правительство.

Политолог Дмитрий Фетисов согласен, что оптимизация продолжится и в следующем году. При этом эксперт не исключает, что проверка работы министров будет проходить чаще, чем раньше, а ротации в кабмине станут привычным явлением.

Для повышения эффективности качества госуправления, по мнению Константина Калачёва, есть целый ряд решений — от установления максимальной численности до перестройки аналитической работы. При этом в центре реформы должно быть не сокращение числа чиновников, а формирование штабных структур управления.

## Грязевые данные

← 01 Кроме того, оценивается численность населения, проживающего на таких землях. В этот перечень также включают земельные и водные площади, на которых расположен объект накопленного вреда. Все эти показатели предусмотрены законодательством и перечислены в федеральном законе «Об охране окружающей среды».

В аппарате вице-премьера Виктории Абрамченко «Ивестиям» напомнили о ранее сделанных поручениях региональным властям представить в Минприроды перечень объектов накопленного вреда и необходимости определения подобных мест, которые нужно будет рекультивировать в первую очередь. Там также отметили, что зачастую такие территории представляют собой наследие прошлых лет.

— За примерами далеко ходить не нужно. В этом году завершены первоочередные мероприятия по ликвидации вреда от «Усольехимпрома» в Иркутской области, работаем над полигоном «Красный Бор» в Санкт-Петербурге. В 2020 году уже ликвидировано 46 объектов накопленного экологического вреда, включая несанкционированные свалки в границах городов в 19 регионах, — отметили в аппарате зампреда кабинета.

### РАБОТА ПО ВЫЯВЛЕНИЮ

Регионы ведут работу по выявлению опасных территорий. В частности, в министерстве природных ресурсов и экологии Кузбасса рассказали о нахождении в субъекте четырёх проблемных мест. Два из них (участок накопленных отходов коксохимпроизводства бывшего ЗСМК в Новокузнецке и хвостохранилище Мундыбашской обогащательной фабрики) уже включены в реестр, подчеркнули в региональном ведомстве.

— Ещё по двум объектам (территория бывшего ОАО «Анилинокрасный завод» в Кемерово и «Непригодные к использованию пестициды» — инсектицид ДУСТ ДДТ) ведутся работы по включению в государственный реестр, — добавили в министерстве.

При этом там отметили, что такие объекты будет сложно ликвидировать без поддержки федерального цент-

ра. «Ивестия» также направили запрос и в другие регионы, однако не все смогли оперативно предоставить комментарий.

Работу по выявлению «ядовитых» территорий следовало начать гораздо раньше, поскольку регионам уже давно известно обо всех опасных объектах, рассказал «Ивестиям» зампред думского комитета по экологии и охране окружающей среды Кирилл Черкасов. Он также отметил: местные власти зачастую не способны эффективно использовать средства на ликвидацию опасных для экологии

## Передача муниципалитетам прав на выбор подрядчика приводит к тому, что деньги не осваиваются или осваиваются не очень эффективно

предприятий, поэтому необходим федеральный контроль со стороны как государственных ведомств, так и общественных организаций.

— С учётом того опыта, который есть по «Чёрной дыре», по Байкаль-

ской территории, мы видим, что передача муниципалитетам прав на выбор подрядчика приводит к тому, что деньги не осваиваются или осваиваются не очень эффективно. Здесь нужен контроль Минприроды, профильных комитетов парламента, общественныхников, — добавил Кирилл Черкасов.

Назвать точный список проблемных точек до официального включения в перечень сложно, сообщил «Ивестиям» председатель Российского экологического общества Рашид Исмаилов.

— Объекты накопленного вреда, подлежащие первоочередной ликвидации: заброшенные нефтяные скважины, нефтешламовые амбары, заброшенные угольные шахты. Затопленные медные шахты — одни из самых опасных объектов. Этот ущерб накапливался десятилетиями, к сожалению, у большинства таких объектов нет собственника и их ликвидация будет осуществляться за бюджетные средства, — добавил он.

Глава объединения также отметил: необходимо сформировать систему, предусматривающую заинтересованность руководства региона в работе по выявлению таких объектов.



Петр Кузнецов / ИАСС

### МНЕНИЕ

## Былое и одуматься



Александр Машин / ИАСС

**Эдуард Лозанский**  
Президент Американского университета в Москве

**Группа республиканцев палаты представителей заявила: Дональд Трамп заслуживает того, чтобы отклонить результаты коллегий выборщиков и остаться на своём посту, когда конгресс соберётся 6 января утвердить результаты выборов. Во время встречи с президентом в Белом доме они спланировали свои усилия по блокированию списков выборщиков, по крайней мере из пяти или шести штатов, где, по их мнению, произошла наибольшая фальсификация.**

По закону вице-президент Майк Пенс 6 января будет председательствовать при подсчёте голосов выборщиков за каждого кандидата. И, судя по всему, ему эта инициатива пришлась по душе. Коллегия выборщиков официально избрала Джо Байдена 14 декабря, отдав ему 306 голосов против 232 у Трампа. Кандидату нужно 270, чтобы выиграть Овальный кабинет.

Между тем Дональд Трамп и его адвокаты по предвыборной кампании своими заявлениями о незаконном голосовании по почте в шести штатах не смогли повлиять на законодательные органы. Суды, включая Верховный суд США, неоднократно отклоняли все иски, направленные на отмену результатов в этих штатах.

Чтобы оспорить итоги голосования коллегии выборщиков, по крайней мере один законодатель из палаты представителей и один сенатор должны выступить с возражениями. Демократы из нижней палаты между прочим пытались сделать это после всех трёх побед республиканцев на президентских выборах за последние 20 лет: в 2001, 2005 и 2017 годах. Но эти усилия всегда терпели неудачу из-за отсутствия поддержки в сенате.

Скорее всего, так произойдёт и в этот раз, поскольку лидер респу-

бликанцев в сенате Митч Макконнелл и его заместитель Джон Тун призвали коллег отказаться от этой попытки. Кроме того, до сих пор ни один сенатор-республиканец не взял на себя публичного обязательства выступить за Трампа.

Всё же, если такой найдётся, большинство обеих палат должно будет проголосовать, чтобы решить вопрос — удалять ли голоса выборщиков спорных штатов из общего количества.

Демократы, как известно, имеют большинство в палате представителей. Но с точки зрения процесса неясно, должна ли палата следовать правилу «один штат — один голос» или все 435 членов палаты получат право высказаться. Если до этого дойдёт, разрешить вопрос предстоит Верховному суду.

Если там решат, что каждый штат получает право голоса, то у республиканцев будет преимущество, потому что они составляют большинство делегаций в палате представителей США. И они при желании смогут выбрать Дональда Трампа. Но для этого им действительно понадобится очень сильное желание, поскольку при таком раскладе в стране начнётся настоящий хаос. И далеко не все республиканцы готовы пойти на столь серьёзный риск ради действующего президента.

## ИМ ПОНАДОБИТСЯ ОЧЕНЬ СИЛЬНОЕ ЖЕЛАНИЕ, ПОСКОЛЬКУ ПРИ ТАКОМ РАСКЛАДЕ В СТРАНЕ НАЧНЁТСЯ НАСТОЯЩИЙ ХАОС. И ДАЛЕКО НЕ ВСЕ РЕСПУБЛИКАНЦЫ ГОТОВЫ ПОЙТИ НА СТОЛЬ СЕРЬЁЗНЫЙ РИСК РАДИ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРЕЗИДЕНТА

В свою очередь, в соответствии с традицией мечтать в Рождество и Новый год, я хотел бы выразить несколько пожеланий внешнеполитическому истеблишменту США — вне зависимости от того, что окажется в Белом доме.

Во-первых, надо забыть о том, что «Америка должна сидеть в главе стола». Такие заявления игнорируют

длинный список внутренних и внешних проблем страны, и пора осознать реальность того, что короткая эпоха однополярного мирового господства США закончилась. Политикам необходимо действовать с трезвым пониманием того, что мировой стол круглый, а не прямоугольный с одним боссом во главе.

Во-вторых, следует прекратить использовать силу для продвижения демократии во всём мире. Те, кто к этому призывает, нарушают благородные западные ценности, которые они проповедают. Бомбы, санкции и операции по смене режимов заканчивались опустошением и страданиями десятков миллионов людей, в то же время нанося огромный человеческий, материальный и моральный ущерб самой Америке.

В-третьих, пора задуматься о трансформации НАТО в МАТО — международную антитеррористическую организацию, состоящую из хорошо вооружённых межгосударственных сил быстрого реагирования, готовых ликвидировать экстремистские угрозы в любой точке мира. С нынешними экспансионистскими намерениями и ненасытными финансовыми аппетитами НАТО представляет собой скорее проблему, чем решение для мировой безопасности.

В-четвёртых, Америка может быть лидером в определённых областях, но должна делать это, подавая успешный пример, а не используя силу. Деньги, экономические отщепенцы попыток США стать мировым гегемоном, могут быть использованы как для внутреннего социального и инфраструктурного развития, так и для работы с другими странами по разрешению кризисов в глобальном здравоохранении, окружающей среде, нехватке продовольствия, воды и энергетических ресурсов.

И, наконец, очевидно, что в период гегемонии США после распада СССР безопасность как Америки, так и всего мира находится в гораздо худшем состоянии, чем когда-либо прежде. Не пришло ли время переосмыслить несостоявшуюся внешнюю политику Штатов? Понятно, что всё это похоже на глас вопиющего в пустыне, но тем не менее в том числе газета The Washington Times, считающаяся рупором Республиканской партии, опубликовала эти пожелания. А значит те, кто призывает Вашингтон к поиску себя, совсем не одиноки.

и ресурсов, чтобы охарактеризовать свой штамм. В других странах такая работа почти не проводилась, но это не значит, что их штаммы могут быть менее опасны.

— Например, у нас практически нет никакой информации о том, как эволюционирует SARS-CoV-2 в Индии, население которой составляет 1,4 млрд человек, — добавил Павел Волчков. — На самом деле более, скажем так, неприятных версий вируса я бы ожидал от стран Латинской Америки или той же Индии, где выборка заражённых больше, чем в Европе.

Кроме того, по словам специалиста, сегодня на рынке не существует специфичных таргетных препаратов против коронавируса. Когда они появятся и развиеются страны, которые будут их применять и станут вносить «основополагающий вклад в эволюцию SARS-CoV-2», вирус начнёт меняться, стараясь уйти от действия этих препаратов. Однако на разработку таких лекарств, как правило, требуется около пяти лет, пояснил Павел Волчков.

С точки зрения СМИ, опасность «британского» вируса сильно раздута, считает учёный. Повсеместные локдауны — это скорее мера предосторожности.

— Их вводят, памятуя о том, как критичны были открытые границы в начале пандемии. Обжёгшись на молоке, дуют на воду, — сказал он.

### ЛЮДИ УСТАЛИ

Оперштаб по контролю завоза и распространения коронавируса в Рос-

## У НАС ПОЧТИ НЕТ ИНФОРМАЦИИ

О ТОМ, КАК ЭВОЛЮЦИОНИРУЕТ SARS-COV-2 В ИНДИИ, НАСЕЛЕНИЕ КОТОРОЙ 1,4 МЛРД. НЕПРИЯТНЫХ ВЕРСИЙ ВИРУСА Я БЫ ОЖИДАЛ ОТТУДА, ГДЕ ВЫБОРКА ЗАРАЖЁННЫХ БОЛЬШЕ, ЧЕМ В ЕВРОПЕ

Россия стала четвёртой в мире страной после США, Бразилии и Индии, где количество подтверждённых случаев заражения коронарусной инфекцией превысило 3 млн.

Рост заболеваемости на прошедшей неделе парламентарий связы-

вает с погодными явлениями. В центральной части России этот период был достаточно тёплым и сырым.

Павел Волчков, в свою очередь, считает, что люди устали от добровольной самоизоляции и больше не стремятся прерывать контакты.

— В последнее время самоизоляцию не соблюдают даже многие пожилые, которым категорически запрещено посещать места скопления людей, — для них это крайне опасно. Меры предосторожности сейчас часто соблюдают для галочки. Например, я сейчас нахожусь в торговом центре, и из 20 человек, прошедших мимо меня за последние десять минут, в правильно надетой маске был лишь один, я специально подсчитал, — рассказал учёный.

А Борис Менделевич напомнил, что праздники стоит провести в кругу семьи. Каникулы, по его словам, надо использовать для того, чтобы разорвать «цепочки контактов».

### МУТАЦИЙ НЕДОСТАТОЧНО

Тем временем вакцинация в Москве с понедельника станет доступной для людей старше 60 лет. Об этом в своём блоге написал мэр Сергей Собянин.

— Минздрав России одобрил возможность прививаться от COVID-19 вакциной «Спутник V» гражданам старшего поколения. Это здорово. Потому что пожилые люди — самая большая группа риска, которая наиболее тяжело переносит болезнь. С понедельника мы открываем для них запись на вакцинацию, — сообщил глава города.

Именно вакцины могут стать инструментом, приближающим конец пандемии, уверен Павел Волчков. При этом зарегистрированные препараты должны справляться не только с местной версией коронавируса.

— На данный момент количество мутаций, отличающих исходный SARS-CoV-2 от текущего штамма в любой стране, ограничено. Этих мутаций недостаточно, чтобы уйти от иммунного ответа, приобретённого естественным путём или при помощи вакцинации, — пояснил учёный.

Если пустить всё на самотёк, то вирус будет меняться и в конце концов сможет обойти иммунный ответ, считает эксперт. Но цель вакцинации, по его мнению, именно в том, чтобы ускорить конец пандемии и не дать вирусу мутировать дальше.



Helle Adams / Getty Images



# Рубль вверх

В 2021 году нацвалюте прописали укрепление



Роза Алмакунова

Среднегодовой курс рубля к доллару в 2021-м будет равен 71,6, а к евро — 87,5. Таковы результаты консенсус-прогноза «Известий», в котором приняли участие аналитики крупнейших банков, инвестиционных компаний и рейтинговых агентств. По их оценкам, поводов для дальнейшего укрепления нацвалюты больше, нежели для её ослабления. Однако риски усиления санкционной риторики и изменения динамики нефтяных котировок будут довлеть над курсом рубля, а их реализация может обернуться для него очередным испытанием на прочность.

## ■ ПРЕДПОСЫЛКИ РОСТА

В 2021-м среднегодовой курс национальной валюты к американской составит 71,6, к европейской — 87,5, следует из результатов опроса 16 аналитиков финансовых институтов. Самый оптимистичный прогноз по рублю представили в Сбербанке: там ожидают его укрепления до 67 и 74 к доллару и евро соответственно. Главными факторами роста станут глобальное ослабление «американца» и спрос на рисковые активы по мере восстановления мировой экономики, отмечает стратег по рынкам валют и процентных ставок банка Николай Минко.

Отметку ниже 70 руб./\$ в новом году предрекают в FinExpertiza. По словам члена совета директоров компании Агвана Микаелина, помимо позитива на рынке сырья и прохождения США этапа турбулентности в связи с выборами рубль поддержит завершение в 2021-м строительства «Северного по-

тока-2». Курс валют будет равен 69 руб./\$ в середине года и в конце, но сильной волатильности в течение года всё же не избежать, уверен управляющий директор по макроэкономическому анализу и прогнозированию «Эксперт РА» Антон Табах.

По мнению аналитиков Газпромбанка, ЮниКредит Банка, Совкомбанка и АКРА, среднегодовой курс валют удержится в диапазоне 70–72 руб./\$ и 86–89 руб./€. Схожую оценку при благоприятном развитии событий в 2021-м приводит и доцент РЭУ имени Плеханова Диана Степанова. Прогноз основан на снижении показателей заболеваемости COVID-19, хорошей динамике макроэкономических показателей и мирового товарного рынка, поделилась она. По словам руководителя инвестиционного направления МКВ Private Bank Валентина Журбы, позитивные новости относительно вакцин против коронавируса позволят перезапустить мировую экономику с вероятным ростом спроса на нефть и металлы, а денежные единицы развивающихся стран, включая рубль, могут стать бенефициарами этих процессов.

— Средний курс в новом году составит 75 руб./\$ и 90 руб./€. При дальнейшем росте стоимости энергоносителей нацвалюта может окрепнуть. Однако маловероятно, что средняя цена на нефть в 2021-м превысит \$50 за баррель, — отметили в банке «Ак Барс».

В 2021 году рубль будет выглядеть лучше валют других развивающихся стран, согласилось большинство опрошенных. По словам главного экономиста Газпромбанка Сергея Конюги-на, волатильность курса в новом году нивелируют фундаментальные преи-

мущества РФ: низкая инфляция, умеренный спад ВВП, невысокий уровень госдолга. В результате рубль будет соответствовать динамике группы стабильных валют на развивающихся рынках. Например, таких как Венгрия, Румыния, Индия и др.

## ■ ПРОВЕРКА НА ПРОЧНОСТЬ

В 2021-м курс нацвалюты может быть подвержен и новым проверкам на прочность. По словам аналитика «Фридом Финанс» Евгения Миронова, основной фактор риска для рубля сводится к санкциям Запада, которые могут реализоваться по трём направлениям: хакерские атаки на ведомства США, обвинения из-за инцидента с Навальным и строительство «Северного потока-2».

Если 5 января во втором туре выборов в американский сенат от штата Джорджия победят оба кандидата от демократов, администрации Байдена будет проще утверждать законы, добавил эксперт «БКС Мир инвестиций» Дмитрий Бабин. В случае реализации геополитических рисков не исключено обновление максимумов 2020-го, предположила эксперт «Финама» Анна Заичева.

Как считает главный аналитик Сокомбанка Кирилл Соколов, угрозу рублю также представляют мутации коронавируса и новая волна глобальной рецессии, ускорение инфляции в мире и преждевременное сворачивание стимулирующих программ со стороны ведущих центробанков. Такой поворот приведёт к оттоку капитала с развивающихся рынков и ослаблению нацвалюты. Так или иначе, пока факторы за уси-

ление рубля сильнее тех, что против, уверен Антон Табах.

Нацвалюта вновь может оказаться под сильным давлением в первом квартале 2021-го, вернувшись к отметке 80 руб./\$, полагает руководитель Центра макроэкономического анализа Альфа-банка Наталия Орлова. Она обращает внимание на наличие двух групп противоречивых факторов, которые повлияют на валютный рынок. Первая заключается в санкционных рисках. Вторая — это смягчение монетарной политики в мире и глобальный рост аппетита к риску. Но их не следует применять ко всем развивающимся рынкам, подчеркнула эксперт.

— В рассматриваемом контексте важно учесть, что номинальный курс рубля демонстрировал одну из самых сильных динамик за последние несколько лет. Сейчас, несмотря на волатильность, он очень близок к уровню января 2016-го, тогда как другие, например турецкая лира и аргентинский песо, с тех пор потеряли до 60 и 80% своей номинальной стоимости. Международные инвесторы могут предпочесть недооценённые валюты. Тогда у рубля будет мало шансов, чтобы выиграть от притока капитала, — считает Наталия Орлова.

Вместе с тем, по её мнению, для динамики российской валюты будет иметь значение, входит ли её резкое укрепление в планы правительства. Ведь чем слабее рубль, тем выше валютные доходы бюджета. После турбулентного начала года нацвалюта может вернуться к диапазону фундаментальной стоимости 70–75 руб./\$ и завершить год в пределах этой отметки, заключила аналитик.

напиток, который изготовлен из «балка» — зарубежного виноматериала низкого качества.

Российские компании сегодня также уделяют большое внимание и экспорту своей продукции, что обычно нравится потребителям. Так, например, 25 декабря стало известно, что крымская «Массандра» возобновляет экспортные поставки на Тайвань. В эту страну будет направлено 9 тыс. бутылок креплёного и десертного вина, сказал «Известиям» и.о. гендиректора «Массандры» Сергей Баннов.

— В этом году мы выпустили и отгрузили 19,7 млн бутылок, при этом реализовали 19,1 млн. Это хороший результат для нашего предприятия с учётом того, что из-за пандемии многие сегменты рынка были закрыты: рестораны, бары, кафе, — сказал он. — По экспорту мы сделаем прирост в 10–15%. Это похвально, ведь из-за коронавируса многие страны закрыли границы и компании не могли поставлять свою продукцию.

## ■ НАСТОЙКИ С ДЖИНОМ

По данным Росалкогольрегулирования, по итогам трёх кварталов также выросла реализация ликёроводочных изделий крепостью выше 25 градусов (например, настоек) — на 15%, до 5,6 млн декалитров, спиртных напитков крепче 9 градусов (ром, виски, джин) — на 11%, до 5,8 млн декалитров.

Эти категории растут не первый год, сказал «Известиям» президент Союза производителей алкогольной продук-

## Праздничный стоп

← 01 Кроме того, россияне стали активно готовиться к новогодним поездкам: спрос на аренду автомобилей, отели, услуги турагентств и железнодорожные билеты вырос на 25, 11, 8 и 3% соответственно. По данным сервиса «Тинькофф Путешествия», самые популярные у россиян направления — на юг России: из Москвы в Краснодар и Сочи и обратно.

Активность жителей столицы сократилась ещё сильнее, чем по России в целом: на 16% по сравнению с декабрём 2019 года. С 1 по 23 декабря среднее значение индекса в Москве составило 4,8 балла, тогда как в прошлом году в аналогичный период средний индекс достигал 5,7 балла. Кроме москвичей меньше всего покупок перед новогодними праздниками делают жители Санкт-Петербурга (на 24 декабря Tinkoff CoronaIndex составил 5,5 балла), Московской и Мурманской областей (по 5,6 балла), а также Ямало-Ненецкого (4,8 балла) и Чукотского (4,8) автономных округов. Регионы-лидеры по потребительской активности перед праздниками — Дагестан и Тува, где Tinkoff CoronaIndex достиг 10 баллов, Чечня (9,6 балла), Еврейская автономная область (9,5) и Бурятия (9,2).

В середине декабря потребительский спрос россиян превысил «нормальный» уровень (средний показатель с 20 января по 13 марта) на 2,6%, следует из данных ЦБ, с которыми ознакомились «Известия». Для сравнения: в начале декабря превышение составляло 3,7%.

## ■ ПОДАРКИ И УКРАШЕНИЯ

Несмотря на то что многие компании отменили корпоративные вечеринки в традиционном формате, в первые две недели декабря продажи вечерних платьев выросли в 2,5 раза, а клатчей — в 1,5 раза, рассказала «Известиям» управляющий коммерческий директор Lamoda Александра Артюшкина. Она добавила, что мужчины в декабре увеличили покупки рубашек (на 10%), галстуков (на 27%) и бабочек (на 31%).

В сервисе доставки еды Delivery Club подчеркнули, что количество заказов готовой еды в декабре увеличилось почти в два раза по сравнению с прошлым годом. Спрос на доставку из кафе и ресторанов связан в том числе с появлением нового формата корпоративов в онлайн, когда сотрудникам заказывают еду из ресторанов на дом.

Россияне также активно готовятся отмечать Новый год за праздничным столом дома. Спрос на колбасные изделия в декабре вырос на 30%, на оливки и масла — в 5 раз, на рыбные консервы — в 3,6 раза, отметили в сети магазинов «Магнит».

В «Ашане» зафиксировали двукратный по сравнению с 2019-м рост покупок мандаринов и красной икры, подсчитали для «Известий» представители ритейлера. Кроме того, в декабре продажи шампанского и игристых вин увеличились в 3 раза, мандаринов и икры — в 2 раза, консервированного горошка, кукурузы и рыбных консервов — в 1,5 раза по сравнению с последней неделей ноября этого года.

В 2020 году покупка украшений для дома и подарков перешла в онлайн. В Wildberries отмечают рост продаж посуды и кухонного инвентаря в 2,7 раза, украшений и других товаров для праздника — в 6,3 раза по сравнению с прошлым годом. В категории подарков особенной популярностью пользуются бьюти-товары, игрушки, бытовая техника, книги, оценили в Wildberries. В Ozon продажи электроники в качестве подарков увеличились на 65% год к году, мелкой бытовой техники — в 1,6 раза, игрушек — на 91%, сладких наборов — в 4,7 раза.

Хотя ситуация в туристической отрасли кардинально отличается от прошлогодней, россияне, как и прежде, планируют поездки на начало января, отметил представитель туроператора TUI. Он подчеркнул: более 60% бронирований, сделанных в последние две недели, приходится именно на новогодние праздники. При этом туристы стараются приобретать расширенную страховку, покрывающую риски, связанные с COVID.

## ■ НОВАЯ НОРМАЛЬНОСТЬ

Несмотря на предновогодний рост спроса на различные услуги и товары, приходится констатировать, что многие секторы не смогут компенсировать падение этого года, заявил «Известиям» первый вице-президент «Опоры России» Павел Сигал. По его оценкам, общепит ожидает сокращения выручки на 30–60%, сектор услуг (включая салоны красоты, парикмахерские, ателье) — на 40%.

Активность жителей столицы сократилась ещё сильнее, чем по России в целом: на 16% по сравнению с декабрём 2019 года

При изучении влияния пандемии на экономику наблюдается российский феномен: при падении доходов населения статистика не отмечает снижения уровня зарплат, отметил руководитель центра региональной политики Института прикладных экономических исследований РАНХиГС Владимир Климанов. Он подчеркнул, что кризис ударил в первую очередь по теневому сектору, доходы конкретных домохозяйств снизились и потребление стало более сжатым, но статистика не выявляет причин сокращения.

— После мирового кризиса 2008 года в экономической литературе появился термин new normal, указывающий на то, что традиционная сменяемость кризисов и периодов экономического подъёма больше не работает. Окончательно эта «новая нормальность» пришла к нам в 2020-м, — полагает Владимир Климанов.

По его словам, в следующем году экономику ждёт глобальная трансформация отношений между субъектами, а также смена траектории дальнейшего развития.

## Градус качества

Россияне переходят на вино и шампанское

Евгения Перцева, Мери Бадунц

## ■ ИСТИНА В ВИНЕ

«Известия» ознакомились с официальной статистикой Росалкогольрегулирования (РАР) по максимально популярным категориям спиртного. Из неё следует, что россияне начали переходить на более слабые алкогольные напитки. По данным РАР, по итогам трёх кварталов 2020 года по сравнению с аналогичным периодом 2019-го продажи шампанского выросли на 5%, до 10,8 млн декалитров, вина — на 4%, до 41,2 млн декалитров. Такая же тенденция зафиксирована в категории пива: его реализация увеличилась на 5%, до 514,9 млн декалитров.

Продажи водки не изменились и составили 54,3 млн декалитров, а спрос

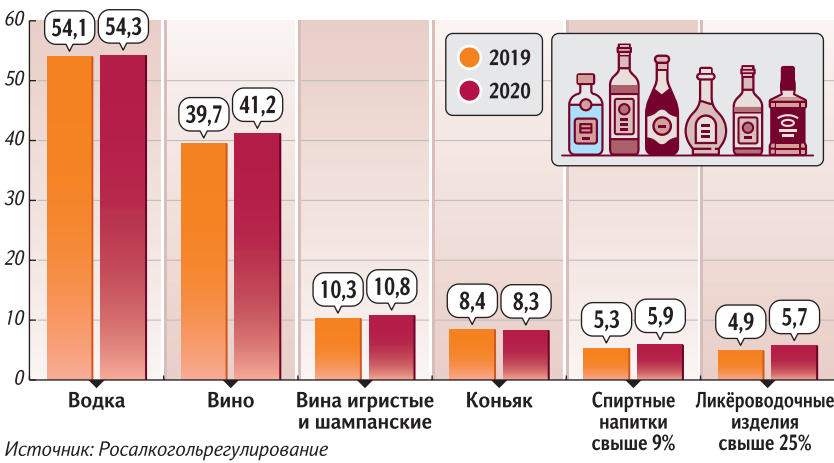
на коньяк упал на 1%, до 8,3 млн декалитров. Таким образом, в целом продажи алкогольной продукции по итогам трёх кварталов не изменились по отношению к аналогичному периоду прошлого года и составили 158 млн декалитров.

Смещение фокуса с крепкого алкоголя на слабый — один из пунктов государственной политики в области снижения чрезмерного потребления спиртного, сказал «Известиям» президент Союза виноградарей и виноделов Леонид Попович. Новая тенденция в продажах подтверждает, что усилия начали давать результат.

— В последние годы производители и государство старались продвигать российские напитки, в том числе организуя различные акции в торговых сетях: например, «Дни российских вин». Более того, «Роскачество» активно занималось исследованием напитков. Поэтому у людей появилось больше возможностей познакомиться с российским вином, это подтолкнуло продажи, — уверен Леонид Попович.

Рост спроса объясняется повышением интереса граждан к вину, в том числе отечественному, полагает он. На возрождение отечественной отрасли был направлен и первый в истории России закон о виноградарстве и виноделии. Его, как писали «Известия», в конце 2019 года подписал президент Владимир Путин. Одна из основных целей документа — как раз повысить качество отечественного напитка. В том числе и за счёт того, что теперь производители не могут называть вином

Розничная продажа алкоголя в России (в натуральном выражении за три квартала, млн декалитров)



Источник: Росалкогольрегулирование



ции Игорь Косарев. Пандемия, стресс и страх людей сыграли свою роль в не котором общем росте потребления спиртного, предположил он.

Легальные продажи алкоголя в этом году не изменились относительно прошлого года, как и потребление спиртного на душу населения, сказал «Известиям» глава Центра исследований федерального и региональных рынков алкоголя Вадим Дробиз. И это при том, что как раз присутствуют факторы, способствующие употреблению спиртных напитков: пандемия, кризис, отменившийся отпуск. Как минимум 20 млн человек, которые дважды в год выезжали за рубеж, в этом году остались дома, указал эксперт.

— Именно за счёт этих граждан мы видим повышение продаж в категории ликёроводочных изделий, спиртных напитков крепче 9 градусов, а так-

же вина и шампанского, — считает Вадим Дробиз. — С января по октябрь мы фиксировали повышение продаж некоторых напитков, но уже в ноябре реализация алкоголя начала обрушиваться. В рознице практически все категории упали минимум на 5%. В разгар пандемии люди не готовы своими руками ослаблять организм и употреблять алкоголь.

В этом году был задан тренд на рост потребления вина, сказал «Известиям» глава Ассоциации экспертов рынка ритейла Андрей Карпов. Он предполагает, что оставшиеся без заграничных отпусков люди лишились возможности привозить домой вина из других стран. Поэтому компенсировать эту потребность уже дома. Эксперт уверен, что в следующем году тренд продолжится: россияне будут увеличивать потребление отечественного вина.



Общество

# Корона «короне»

Самым обсуждаемым событием 2020 года стала пандемия



Дмитрий Корзнев / Иллюстрация

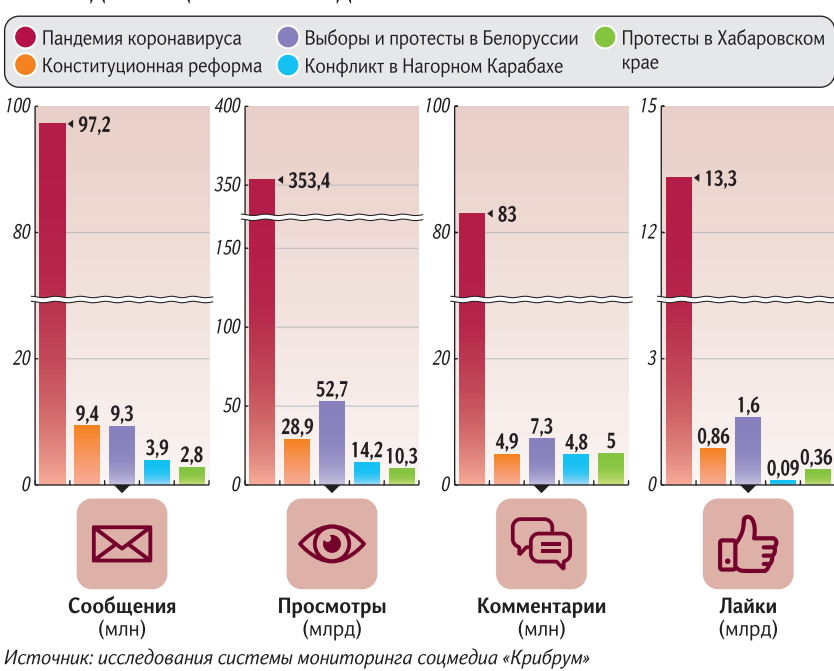
← 01 — Если в марте-апреле резкий рост заболеваемости и смертности, а также самоизоляция стали настоящим шоком для аудитории, то к лету все более или менее привыкли к «новой реальности», — рассказala «Известиям» руководитель отдела аналитики компании «Крибрум» Кристина Семёновых.

При этом, подчеркнула она, когда во второй половине года объективные показатели смертности и заболеваемости были выше весенних значений, люди уже не так болезненно и эмоционально реагировали на это в соцсетях. — Здесь сыграли роль, во-первых, психологическая подготовленность, которой не было, когда нагрянул карантин, во-вторых, менее жёсткие ограничения, — считает аналитик.

Пандемия затронула все аспекты нашей жизни, поэтому, разумеется, она больше всего и обсуждалась в обществе, добавила психолог Ирина Давыдова.

— Сначала люди не понимали, что происходит, не верили в существование коронавируса, отрицали его. Сейчас происходит классическое эмоциональное истощение у людей. Они живут в стрессе. Кто-то уходит в депрессию, а некоторые ещё больше начинают гневаться. Многие выплёскивают свой гнев в социальных сетях, — рассказала психолог.

## Количественные показатели обсуждения основных событий 2020 года в социальных медиа



## ■ ЧТО КРОМЕ

Помимо коронавируса в марте россияне также активно обсуждали в соцсетях конституционную реформу, летом — протесты в Хабаровском крае и Белоруссии, осенью — обострение кон-

фликта в Нагорном Карабахе, говорит-ся в исследовании.

При обсуждении поправок в Конституцию наибольший интерес пользователей вызывали законопроекты о президентских сроках, о приоритете Основного закона над международным

правом, о внесении изменений в Семейный кодекс РФ, а также о трёхдневном голосовании.

Люди чаще всего обсуждают те вопросы, которые задевают их эмоционально, считает директор Ассоциации профессиональных пользователей соцсетей и мессенджеров Владимир Зыков. — Этими эмоциями мы хотим поделиться с друзьями. Именно такую возможность сейчас дают соцсети. Понятно, что та повестка, которая активно поддерживается в СМИ, перетекла в них, — отметил он.

Удивительно, что оказалось не так много внутренней повестки, отметила в разговоре с «Известиями» социолог, заведующая кафедрой методологий и науки, социальных теорий и технологий ПГУ Анна Очкина.

— Что касается протестов в Белоруссии, это близкая нам страна по истории, языку, культуре, по форме и конфигурации общества. То же самое можно сказать про ситуацию в Нагорном Карабахе, — отметила она.

Скорее всего, такая тенденция сохранится и в следующем году, считает Кристина Семёновых.

— Коронавирус уже никто не воспринимает как гром среди ясного неба, но о нём продолжает говорить в контексте вакцинации и обсуждения других способов вернуться к нормальной жизни, — отметила она.

## ■ БЕЗ ЛЮБВИ

При этом, по данным аналитиков, россияне менее активно по сравнению с прошлым годом выражали в соцсетях эмоции. Так, сильнее всего сократилась частота употребления слов «любить» и «смеяться»: они встречаются в публикациях на 30% реже, чем в 2019-м. Но и «страдали» россияне несколько меньше — частота употребления этого глагола уменьшилась на 18%.

— Наше исследование показало, что в 2020 году в целом снизилась доля эмоциональных глаголов в общем числе слов в публикациях. Это может быть связано с ростом доли нейтральных новостных сообщений, их репостов и перепечаток. Грубо говоря, зачем писать, что ты чего-то боишься или от чего-то страдаешь, если можно просто репостнуть запись о рекордном суточном приросте заболевших коронавирусом — и так понятно будет, какие чувства такая информация вызывает, — отметила Кристина Семёновых.

Помимо этого на количество эмоциональных выражений могло повлиять и то, что люди меньше путешествовали и посещали мероприятия, чем в прошлом году, потому что обычно окрашенные слова употребляются в контексте отдыха, считает Владимир Зыков.

## Детская лепта

Россияне оценили помощь родителям в 10,3 тыс. рублей

Анна Каледина

Большинство россиян — 70% — считают, что взрослые дети должны материально помогать пожилым родителям, следует из исследования дочерних компаний Сбербанка. В качестве средней суммы на поддержку своих стариков граждане назвали 10,3 тыс. рублей в месяц. Чаще всего о необходимости помощи пожилым родственникам заявляли в Оренбурге, Кирове, Махачкале, Томске и Кемерово. Однако на деле материальное содействие оказывают лишь 44% — его средняя сумма составляет 5,5 тыс. рублей. Щедрее всего оказались жители Санкт-Петербурга, Москвы, Ростова-на-Дону, Краснодара и Владивостока. Опрошенные «Известиями» эксперты уверены: помощь детей — своего рода попытка компенсировать недостаток доходов родителей из-за невысоких пенсий.

## ■ ЖЕЛАНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ

Почти три четверти россиян (70%) полностью или частично согласны с тем, что дети должны материально поддерживать старшее поколение. Такие данные в ходе опроса получили НПФ Сбербанка и «Сбербанк страхование жизни». По словам исполнительного директора дивизиона «Инвестиции и накопления» Сбера Ольги Монаховой, исследование проводилось среди респондентов в возрасте от 18 до 50 лет в 37 городах России с населением более 500 тыс. человек.

Женщины относятся к помощи пожилым более серьёзно: они положительно отвечают в 71% случаев, а мужчины — в 65%. Чем старше респонденты, тем более актуален для них этот вопрос: с необходимостью материальной поддержки согласны 77% россиян в возрасте 41–50 лет (среди 18–30-летних так же ответили 65%). Чаще всего об обязанности помогать пожилым родителям говорят жители Оренбурга (78%), Кирова (78%), Махачкалы (77%), Томска (76%) и Кемерово (76%).

В среднем россияне считают, что размер ежемесячной помощи родителям должен составлять 10,3 тыс. рублей в месяц. Несколько выше оценки необходимой поддержки в Санкт-Петербурге (15,3 тыс. рублей в месяц), Москве (15 тыс.), Краснодаре (13,9 тыс.), Екатеринбурге (12,4 тыс.), Казани (11,6 тыс.), Красноярске (11,6 тыс.), Тюмени (11,2 тыс.) и Ростове-на-Дону (11,2 тыс. рублей в месяц).

Правда, реальность с высказанными пожеланиями, как обычно, расходится. Согласно опросу, рассказал гендиректор НПФ Сбербанка Александр Зарецкий, доля тех, кто помогает пожилым родителям материально, составляет 44%. Да и средний размер поддержки

## ■ КОМПЕНСАЦИЯ ДОХОДОВ

Опрошенные «Известиями» эксперты считают, что результаты опроса отражают существующие реалии. По мнению доцента департамента мировых финансов Финансового университета при правительстве РФ Лазаря Бадалова, необходимость поддержки пожилых родителей продиктована уровнем пенсий в стране.

— Можно сказать, что дети помогают своим пенсионерам как раз в том размере, который позволяет старикам дотянуть до уровня среднего дохода по региону, — сказал он.

Средняя пенсия по стране в 2020 году — порядка 15 тыс. рублей, что более чем вдвое меньше реальных доходов.

По сути, явление помощи старикам продиктовано особенностями пенсионной системы, добавил Лазарь Бадалов. Отсутствие, например, накопительной части создаёт ситуацию, когда фактически размер выплат определяется государством и от него же зависит. Поэтому он часто не дотягивает до планки, которая позволила бы людям на заслуженном отдыхе вести достойный образ жизни.

Указанная опрошенными сумма 10,3 тыс. рублей примерно соответствует размеру пенсии, согласен и директор Института региональных проблем Дмитрий Журавлёв. Что касается регионального аспекта исследования, то большую возможность для помощи родителям, что очевидно, имеют жители городов с самыми высокими зарплатами.

**В материальной поддержке нуждаются не все родители — некоторые из них ещё достаточно молоды и имеют приличный доход**

Доцент кафедры экономической теории РЭУ имени Плеханова Татьяна Скрыль также отметила: большие суммы поддержки в Санкт-Петербурге и Москве объясняются более дорогим уровнем жизни в данных городах. Хотя, добавила она, в крупных городах не только требуется больше средств на содержание, но существует и больше возможностей для получения собственного дохода.

При этом, заметил Дмитрий Журавлёв, может показаться, что исключение составляет Петербург, где пенсии и зарплата ниже московских, а сумма помощи названа выше.

## По смягчающим обстоятельствам

Есть ли у историка Соколова шанс на снижение срока

Светлана Казанцева, Екатерина Ясакова

Историк Олег Соколов, скорее всего, проведёт в колонии строгого режима полный срок, назначенный судом, — 12,5 года, считают опрошенные «Известиями» адвокаты и юристы. Свои прогнозы они мотивируют тем, что дело имело повышенный общественный резонанс и защита вряд ли решится обжаловать приговор. Но если апелляция всё же будет подана, у убийцы аспирантки Анастасии Ещенко есть шанс сократить наказание до 8–10 лет. Родители Анастасии обжаловали решение суда не собираются — они так и не пришли в себя от горя, а никакое наказание убийцы не вернёт им дочь, объявили адвокаты потерпевшей стороны.

## ■ УЧИЛ ВСЁ

Обвиняемый в совершении одного из самых жестоких убийств последнего времени петербургский историк Олег Соколов проведёт в колонии строгого режима 12,5 года. Его вина в убийстве 24-летней аспирантки Анастасии Ещенко установлена и подтверждена полностью, объявила 25 декабря судья Октябрьского районного суда Санкт-Петербурга Юлия Максименко. Суд признал причиной убийства ревность на почве желания девушки пойти на день рождения к другу.

В ходе судебного разбирательства историк сразу признал свою вину, но пытался убедить суд, что девушка его спровоцировала своим поведением: агрессией и оскорблениями в адрес его детей. Он также обвинил жертву в измене. Кроме того, своё напряжённое психологическое состояние Соколов объяснил травлей со стороны научного оппонента — Евгения Понасенкова, с которым конфликтовал два года. Публицист обвинял историка в плагиате и жестоком отношении к молодым людям, участвующим в исторической реконструкции Бородинского сражения.

Во время оглашения приговора Олег Соколов почти всё время стоял спиной к судье. На заседание приехали и родители Анастасии. Они живут в Краснодарском крае, там же похоронили дочь. С прессой они не общаются — до сих пор не могут прийти в себя.



Сергей Кисель / Иллюстрация

явила Александра Бакшеева, добавив от себя, что приговором довольна.

## ■ ОБРЕЗ И РЮКЗАК

Трагедия в питерской квартире произошла в ночь на 8 ноября 2019 года. По официальной версии, Олег Соколов с расстояния около полуметра выстрелил из обрез винтовки в лицо своей сожительнице. Однако Анастасия Ещенко осталась жива. Тогда злоумышленник выстрелил ей в голову ещё трижды, отчего девушка погибла.

Не вызвав ни скорую, ни полицию, Олег Соколов оставил тело в одной из комнат. В этот вечер историк ждал гостей, отменять вечеринку он не стал и до половины одиннадцатого вечера общался с визитёрами. А после их ухода принялась расчлнять тело. Его части Соколов сложил в рюкзак и пакеты, решив утопить в Мойке.

Однако вещи не пошли ко дну, и Соколов бросился в ледяную воду. Проезжавший мимо таксист решил спасти мужчину, однако тот попросил никого не вызывать, а просто вытащить его. Сжимающего в руках рюкзак Олега Соколова достали пожарные и передали медикам. В больнице в кармане куртки учёного обнаружили оружие, после чего вызвали полицейских.

Судебный процесс над убийцей Анастасии Ещенко длился больше года. Были допрошены десятки свидетелей, зачитана личная переписка истори-

ка Соколова и его жертвы. Две недели назад судебное расследование завершилось, а в Октябрьском суде Санкт-Петербурга состоялись прения сторон. Гособвинитель попросила назначить Соколову 15 лет колонии строгого режима за убийство и незаконное хранение оружия, а его адвокат заявил о более мягком наказании — не более восьми лет колонии.

## ■ НЕ ТАК СТРОГО

Приговор оставляет осуждённому надежду дожить до выхода на свободу, убеждён заслуженный юрист России Иван Соловьев. По его мнению, вердикт суда несправедлив — 12,5 года колонии строгого режима дали за убийство девушки, у которой ещё вся жизнь была впереди и которая могла стать матерью, родить детей. Юрист согласен с цифрой, запрошенной прокурором.

— Очевидно, сторона обвинения была менее убедительна, чем сам обвиняемый и его защита, — предложил Иван Соловьев. По его убеждению, учитывая повышенный общественный резонанс, обстоятельства дела и личность осуждённого, обвинение не стоит в итоге обжаловать приговор и Олег Соколов отсидит срок в полном объёме.

Адвокат Александр Иноядов считает, что срок мог быть ещё меньше, но ситуацию ухудшил незаконное хранение оружия.

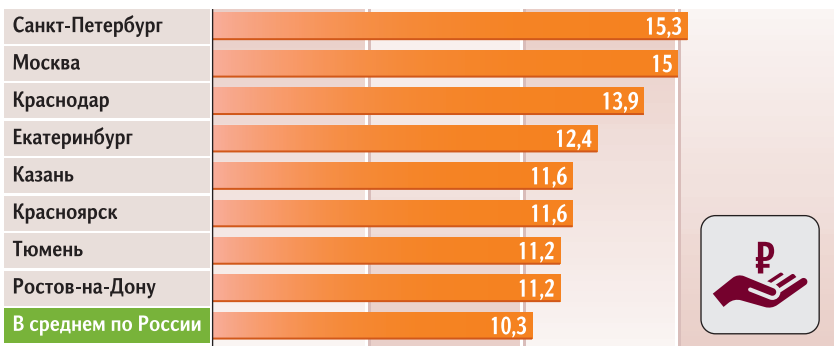
— Наказание за убийство — в диапазоне от 8 до 11 лет. За хранение обрезка назначают до четырёх лет лишения свободы — как за преступление средней тяжести. Таким образом, окончательное наказание было назначено путём частичного сложения преступлений, — считает Александр Иноядов.

Если всё же адвокат Соколова подаст апелляцию, с учётом раскаяния подсудимого срок может быть снижен до того, на который ссылалась защита, то есть до 8–10 лет, считает управляющий партнёр AVG Company Александр Гавришев.

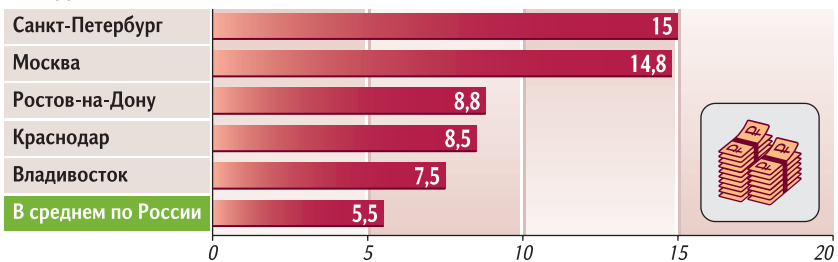
14 декабря Олег Соколов на суде в последнем слове действительно заявил, что хочет и должен быть наказан за содеянное.

«Я хочу выразить глубокое и полное сожаление в содеянном. <...> Я не только должен, но и хочу быть наказан», — сказал он.

## Во сколько россияне оценивают материальную поддержку для старшего поколения (тыс. руб. в месяц)



## Размер реальной материальной поддержки для старшего поколения (тыс. руб. в месяц)



Источники: НПФ Сбербанка, «Сбербанк страхование жизни»

почти в два раза ниже, чем по оценкам, — в среднем по стране он составляет 66 тыс. рублей в год, или 5,5 тыс. в месяц. Самую существенную поддержку (81,1 тыс. рублей в год, или 6,8 тыс. в месяц) пожилые родители могут получить от уже полностью ставших на ноги детей в возрасте 41–50 лет.

Самый высокий размер среднейдовой помощи наблюдается в Санкт-Петербурге (15 тыс. рублей в месяц), Москве (14,8 тыс.), Ростове-на-Дону (8,8 тыс.), Краснодаре (8,5 тыс.) и Владивостоке (7,5 тыс. рублей в месяц). Больше, чем в среднем по стране, родителям помогают также жители Казани, Махачкалы, Тольятти, Челябинска и Ярославля.

Стоит отметить, что нуждаются в материальной поддержке не все родители — некоторые из них ещё достаточно молоды и имеют приличный доход. Поэтому самая большая доля тех, кто реально и регулярно поддерживает старшее поколение (58%), наблюдается среди россиян в возрасте 41–50 лет. При этом более половины опрошенных (61%) говорят, что начали так или иначе помогать родителям сразу после окончания вуза — с того момента, как стали самостоятельно зарабатывать.

— Причина, на мой взгляд, в том, что доходы в Северной столице ниже, а цены аналогичны московским, поэтому пожилые люди нуждаются в большей материальной помощи от детей, чтобы иметь сравнимый с Москвой уровень жизни, — отметил он.

Однако помимо материальной поддержки, не сомневаются эксперты, пожилым людям нужны и другие виды содействия.

— Поддержка старшего поколения — распространённое в России явление. И чаще речь идёт о нематериальной помощи: в делах по дому, в вопросах здоровья и долголетия или просто внимание, — подчеркнул Александр Зарецкий.

Вопрос о поддержке старшего поколения стал более заметным на фоне распространения коронавирусной инфекции, добавила Татьяна Скрыль. В пандемию пожилые люди столкнулись с ограничениями в передвижении, поэтому дети занимались логистикой по доставке им продуктов и других товаров, помогали освоить онлайн-торговлю и различные гаджеты, необходимые на изоляции.



## Наука

# Эффективный дефект

Учёные создали «решето» для ловли радиации

Денис Гриценко

Учёные создали материал на основе оксида графена, который может впитывать большое количество радионуклидов. Разработку осуществляла международная группа специалистов, в том числе из НИЦ «Курчатовский институт». Учёным удалось синтезировать и охарактеризовать оксид графена с заданными дефектами в молекулярной структуре. Эти особенности улучшают сорбционные свойства материала в 15 раз. Новое вещество может быть востребовано в качестве средства очистки воды от радиоактивных загрязнений, говорят эксперты.

### ДЫРЫ И ПУСТОТЫ

Уникальный материал на основе оксида графена, способный впитывать большое количество радионуклидов, исследовали учёные НИЦ «Курчатовский институт» совместно с коллегами из МГУ, а также научных организаций Швеции и Германии. Новый, улучшенный оксид графена оказался способен сорбировать в 15 раз больше урана из раствора, чем традиционная форма вещества. Такие свойства позволяют использовать материал для очистки вод от радиоактивных загрязнений. — Мы исследовали механизм сорбции урана на оксиде графена, чтобы определить, какой метод его синтеза позволяет получить наиболее эффективный материал, — сообщил «Известиям» научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» Александр Тригуб, принимавший участие в работе.

Соединение получили из восстановленного оксида графена с использованием реакции, известной как «метод Хаммерса». Авторы исследования модифицировали этот классический способ получения оксида графена при помощи процесса взрывчатого термического расщепления. В результате возникают дефекты в углеродной структуре графена, способные «улавливать» катионы тяжёлых металлов. Так учёные получили материал с большим количеством дефектов в структуре, чем и объясняются его улучшенные сорбционные свойства.

В отличие от обычного оксида графена, в котором частицы кислорода располагаются на плоской поверхности, в дефектном оксиде кислород воздействует на графен таким образом, что создаёт множество неровностей. Сорбция катионов урана происходит благодаря тому, что на атомах кислорода, расположенных на краю пустот в структуре дефектного оксида графена, помещаются карбоксильные группы. Активное окисление оксида графена увеличивает количество



карбоксильных групп, что повышает его сорбционные свойства. Новый материал был разработан специально для увеличения количества дефектов. Его строение учёные подробно исследовали при помощи мощных микроскопов, рентгеновских лучей и методов спектроскопии. — Мы провели работу для решения экологических задач, которые актуальны всегда, — сказал Александр Тригуб.

### УСИЛИТЬ ДЕФЕКТ

Двумерные углеродные материалы, к которым относится оксид графена, всё чаще и активнее используются в различных отраслях промышленности. Сейчас эта тематика — одна из самых трендовых в науке, и исследователи изыскивают всё новые сферы применения таких материалов, рассказал доцент Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий Томского политехнического университета Павел Постников.

— Преимущество предложенной технологии — простота и доступность реагентов, — отметил эксперт. — К тому же оксид графена может быть получен в больших объёмах, это важно для масштабирования технологии. Предложенный материал представляет собой перспективным для очистки от радиоактивных загрязнений.

Исследование выполнено на высоком методическом уровне, с применением продвинутых подходов для оцен

ки характеристик поверхности (EXAFS и HERFD-XANES), добавил Павел Постников.

— В отличие от графена, производство которого обходится дорого, оксид графена может быть синтезирован достаточно просто. Нерегулярная структура не позволяет применять его напрямую в электронике, но для других целей, например в качестве сорбирующего материала, думаю, он очень

### Дефекты, связанные с границами графеновых частиц и с «дырками» в них, — эффективные центры адсорбции радионуклидов

перспективен, — согласен ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Неорганические наноматериалы» НИТУ «МИСиС» Павел Сорокин.

Предложенный метод получения вещества легко масштабируется и может быть применён для массового производства оксида графена для разработки средств очистки воды, сказал старший научный сотрудник кафедры теоретической физики физического факультета Университета Лобачевского, доцент Антон Конаков.

— Авторы предложили достаточно оригинальный подход к решению

проблемы повышения адсорбционных свойств оксида графена. Обычно технологи стремятся повысить качество материала, а здесь, наоборот, намеренно получался дефектный материал. Именно дефекты, связанные с границами графеновых частиц и с «дырками» в них, являются эффективными центрами адсорбции радионуклидов, — подчеркнул младший научный сотрудник лаборатории спиновой и оптической электроники Научно-исследовательского физико-технического института Университета Лобачевского Руслан Крюков.

Новая работа — логическое продолжение трудов авторов по исследованию сорбционной способности оксида графена, в которых была обнаружена высокая сорбция ионов, содержащих радионуклиды на краевых карбоксильных группах, заметил доцент кафедры физической химии СПбГЭТУ «ЛЭТИ» Вячеслав Альмяшев. Авторы разработали технологию создания сильно дефектного оксида графена для увеличения количества сорбирующих центров, и их предыдущие предложения были подтверждены, подчеркнул эксперт. По его словам, до данной работы максимальная сорбционная ёмкость была зарегистрирована у модифицированной водорослевой биомассы (около 1,5 ммоль/г). Модифицированный оксид графена продемонстрировал показатель почти вдвое лучше (2,3 ммоль/г).

## Пир во время COVID

Как получить серотонин и не потолстеть за праздники

Мария Недюк

Карантинную нехватку гормонов счастья в условиях самоизоляции, закрытия ресторанов и тотального стресса можно восполнить за праздничным столом. Достаточно включить в меню белковую пищу, богатую триптофаном, магнием, марганцем и калием. Об этом «Известиям» сообщили ведущие специалисты-биотехнологи. Новогодние салаты можно заправлять не майонезом, а печенью трески, а бутерброды с икрой заменить роллами с сыром и рыбой. Это позволит не набрать лишние килограммы и получить нужную дозу микроэлементов. Стоит несколько раз подумать при включении в рацион модных суперфудов: семена чиа и крупа киноа имеют ряд противопоказаний. Людям, уже переболевшим коронавирусной инфекцией, учёные рекомендуют употреблять больше пряностей и перца чили за праздничным столом — такие продукты укрепляют защитные системы организма.

### ХИМИЯ СЧАСТЬЯ

Пища может стать одним из рычагов влияния на настроение в новогоднюю ночь, сообщил «Известиям» ассистент кафедры медицинской элементологии Медицинского института РУДН (вуз — участник проекта повышения конкурентоспособности образования «5-100») Андрей Скальный. Это особенно важно в условиях пандемии.

— Это возможно через химическое воздействие путём поступления триптофана (аминокислоты, которая является предшественником гормона счастья — серотонина. — «Известия»), магния, марганца, калия в составе продуктов, особенно ими богатых. С другой стороны, лучшим решением будет исключение тяжёлых блюд, избыточных порций еды и алкоголя, — считает эксперт.

Триптофана много в сыре, рыбе, некоторых видах орехов, отметила инженер факультета биотехнологий ИТМО Виктория Ильина.

Важно употреблять белковую пищу, в которой в основном и содержится триптофан, в сочетании с овощами (исключая картофель и свёклу — главные овощные источники крахмала и сахара), отметила доцент кафедры товароведения и экспертизы товаров Института торговли и сферы услуг СФУ Галина Рыбакова.

— Пытаясь поднять настроение едой, нужно помнить, что дело не в количестве продуктов, а в регулярности поступления компонентов, отвечающих за расположение духа, в кровь. Не нужно увеличивать порцию мясного, рыбного или блюд из яиц. Следует грамотно распределить их в течение дня в пределах обычных порций, — посоветовала специалист.

Также эксперт рекомендует отказаться от хлеба, макарон и круп, так как

их употребление вызывает «инсулиновые качели» — резкое колебание в организме уровня гормона, отвечающего за утилизацию глюкозы. Это приводит к повышенному аппетиту и неконтролируемому голоду.

### ВЕСОМЫЙ АРГУМЕНТ

По данным международных исследований, за время эпидемии многие люди набрали лишние килограммы. Сейчас ожирение само по себе переходит в пандемию, заявлял главный внештатный кардиолог Минздрава Сергей Бойцов.

Поэтому в праздники есть резон подумать и о том, как не набрать лишний вес. Нужно составить меню так, чтобы максимально получить с пищей вещества, удовлетворяющие потребность мозга в плане формирования настроения, и при этом не сильно отклоняться от традиций, считает Галина Рыбакова.

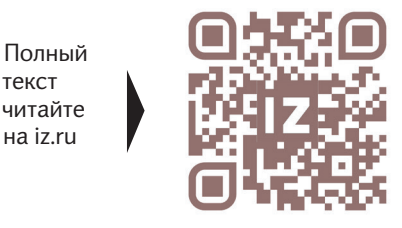
— Можно употреблять жирную рыбу (и это не только форель или сёмга, но и сельдь, скумбрия, сазан). Или в качестве замены — печень тресковых рыб (в том числе недорогого минтая). Её присутствие поможет уменьшить долю майонеза в салате, — отметила эксперт.

Традиционно икра подаётся со сливочным маслом на хлебе или в тарталетках. Блюдо останется красивым и станет полезным, если масло заменить сливочным сыром, вместо хлеба взять кусочки любой солёной красной рыбы и завернуть в них начинку с укропом или зелёным луком, а икру положить сверху, подчеркнула Галина Рыбакова.

— Безопасное антистресс-меню этого года может выглядеть примерно так: на нарядной тарелке — порция запечённого ароматного мяса (или птицы, рыбы) в окружении ярких овощей с вкраплениями кедровых орешков, — отметил Андрей Скальный. — В качестве закуски — салат из свежих овощей с чечевицей, оливками и гранатовыми зёрнышками. Бокал сухого шампанского с долькой шоколада на десерт.

Соблюдая баланс потребляемой и расходуемой энергии, можно поддерживать вес в норме, подчеркнула завкафедрой «Пищевые и биотехнологии» Высшей медико-биологической школы Южно-Уральского государственного университета Ирина Потороко.

— Поэтому в преддверии Нового года стоит краткосрочно уменьшить калорийность потребляемой пищи, включить растительные продукты (лучше овощи), снизить жирность кисломолочных продуктов или увеличить физические нагрузки, — посоветовала она.



## Армия

## Оборона по Тихому

Новое боевое соединение обеспечит защиту Сахалина

Роман Крещул, Алексей Рамм

На Дальнем Востоке сформирована новая бригада береговой обороны. Соединение будет прикрывать Сахалин. С учётом уже имеющихся в регионе ракетно-артиллерийских войск тихоокеанское побережье России оказалось полностью защищено от высадки десанта и подхода кораблей с крылатыми ракетами.

### ДВА ДЕСЯТКА КОРАБЛЕЙ

О создании нового соединения сообщил на ежегодной коллегии глава Минобороны Сергей Шойгу. Однако направление, где предстоит действовать береговой ракетной бригаде, не называлось. Как сообщили источники «Известий» в военном ведомстве, она будет базироваться на Сахалине. Сейчас на острове набирают солдат для службы по контракту, а также гражданский персонал.

В состав соединения войдут дивизионы сверхзвуковых крылатых ракет «Бастيون» и низковысотный «Бал». — В советское время на Дальнем Востоке была создана сплошная линия обороны, и береговые ракетные части держали под прицелом все подходы к российским берегам, — рассказал «Известиям» военный историк Дмитрий Болтенков. — Но в 1990-е годы она была разрушена. Несколько лет назад её начали восстанавливать. Сегодня уже несут службу ракетные бригады на Камчатке и в Приморье. С появлением соединения на Сахалине система замкнётся. Фактически любой агрессор, подойдя к тихоокеанскому побережью России, попадёт под перекрёстный огонь.



### Все объекты врага на подходах к Курилам и Сахалину будут поражаться с высокой точностью. Целеуказание бригаде обеспечат авиация и другие разведывательные средства, включая космические

Береговые ракетные комплексы (БРК) будут по кораблям без промаха, пояснил экс-начальник главного штаба ВМФ адмирал Валентин Селиванов. — Когда я был начальником штаба Черноморского флота, наши БРК почти до Босфора стреляли, противник мог пройти через пролив и сразу попасть под огонь, — рассказал адмирал «Известиям». — Это хорошая вещь для обороны. Бригада будет мобильная, на колёсных машинах, поэтому она неуязвима — сможет маневрировать, маскироваться и менять огневые позиции. И все объекты врага на под

ходах к Курилам и Сахалину будут поражаться с высокой точностью. Целеуказание бригаде обеспечат авиация и другие разведывательные средства, включая космические.

По мнению Валентина Селиванова, мощи бригады хватит на то, чтобы уничтожить группировку из 10–20 кораблей противника.

### ВНИМАНИЕ НА БЕРЕГ

В последние годы Россия активно укрепляет береговые силы флота, и в частности береговые ракетно-ар

тиллерийские войска (БРАВ). Их перевооружают с устаревших комплексов «Редут» и «Рубеж» на новейшие «Бастيون» и «Бал». Кроме того, формируются современные дивизионы, и ракетные полки превращаются в полноценные бригады.

БРАВ начали основательно усиливать в 2015 году. Раньше бригады имели в своём составе по два дивизиона — один на комплексах «Рубеж» и один на «Редутах». Сейчас их структура расширена.

В 2015 году начались массовые поставки «Балов» и «Бастионов» в войска. Первой их получила 72-я отдельная береговая ракетная бригада Тихоокеанского флота. Соединение базируется в Приморье. С ноября 2017-го батарея «Бастионов» из её состава была развернута на острове Итуруп, а батарея БРК «Бал» — на острове Кунашир. Эти подразделения менялись на островах по принципу ротации.

В составе 520-й бригады, дислоцированной на Камчатке, также есть несколько дивизионов, перевооружённых на новейшие ракетные комплексы. В зоне ответственности соединения берега Камчатки и Чукотки. Центральная часть тихоокеанского побережья длительное время оставалась без серьёзного прикрытия.

Мобильные береговые комплексы «Бастيون» вооружены сверхзвуковыми противокорабельными ракетами «Оникс», способными поражать цели на дальности до 600 км. Найти противника им помогают самолёты и вертолёт целеуказания с радарными комплексами, корабли и подлодки, с которыми БРК замыкают в единый информационный контур. Берего-

вые комплексы могут уничтожать как одиночные корабли, так и плавсредства в составе десантных соединений, конвоев и авианосных ударных групп.

Также за счёт радиолокационной головки самонаведения ракеты «Бастиона» с особой точностью могут поражать и наземные цели. При этом дальность полёта боеприпаса даже больше, чем у сухопутного «Искандера». Опыт Сирии показал: «Бастионы» хорошо работают по стационарным и «ограниченно подвижным» наземным целям — пунктам управления, РЛС, аэродромам, вертолётным площадкам и артиллерийским батареям.

БРК «Бал» предназначены для защиты побережья и проливов, а также прикрытия военно-морских баз. У них есть возможность стрелять одиноч-

ными ракетами и залпами до 32 дозволенных ракет. После перезарядки (она занимает 30–40 минут) комплекс готов произвести повторный залп. БРК представляет собой мобильную систему на базе шасси МЗКТ-7930. Она включает в себя до двух самоходных командных пунктов, до четырёх пусковых установок, имеющих по восемь крылатых ракет Х-35/Х-35У, а также транспортно-перегрузочные машины.

Решение об усилении сухопутной составляющей флота возникло неслучайно. История России знает примеры обороны военно-морских баз от ударов с суши: такие сражения случались во время Крымской, русско-японской и Великой Отечественной войн.





## Культура

# «После танка мне уже ничего не страшно»

Актёр Виктор Добронравов — о горячей дороге, молчаливых профессиях и психологической инфантильности

Наталья Васильева

Хорошо, когда не надо ничего играть, молчаливые роли — это подарки артистам, а хаять свой дом и своё кино — неправильно. Об этом заслуженный артист России Виктор Добронравов рассказал «Известиям» перед выходом в прокат героической картины Алексея Нужного «Огонь», в которой он сыграл пожарного.

Режиссёр фильма старался минимизировать объём компьютерной графики, чтобы в глазах актёров отражалось настоящее пламя. Каково это было — сниматься в условиях реального пожара?

Мне всегда нравится, когда не нужно ничего играть. Когда управляешь настоящим танком, не надо притворяться, что управляешь им тяжело: так и есть. Вот и на съёмках «Огня» было действительно горячо — всё вокруг похало. Это даёт эффект присутствия.

Читала, что все актёры занимались специальной физподготовкой перед съёмками, чтобы выполнять трюки. Что вам пришлось делать?

Не сказал бы, что это была физподготовка. Я и без съёмок всегда стараюсь быть в форме: хожу в спортзал, бегаю, плаваю. Всё как у обычных людей, ничего особенного. В фильме мне пришлось водить пазик. Кажется, в кадре я уже управлял всеми транспортными средствами, а после танка мне и вовсе ничего не страшно. Но в этом фильме я вёл автобус по горячей дороге — это оказалось непросто. Были эпизоды, когда мы ехали по лесу, а дорогу заволакивал дым. На расстоянии вытянутой руки ничего не видно, а ехать надо. Непонятно, где в следующий момент появится дерево, в которое ты въедешь...

Персонаж у вас молчаливый. Когда вам предложили эту роль, как отреагировали?

Порадовался. Ещё лет десять назад меня бы увидели в роли Макса — поющего парня с гитарой, весёлого балагура, которого в картине сыграл Тихон Жизневский. Мне нравится, что я меняюсь, что режиссёры видят меня в разных амплуа.

Молчаливые роли — это подарки, артистам такие всегда в кайф. В жизни я совсем не такой: не молчаливый и бороду не ношу.

Сегодня, когда все стремятся к успеху и финансовому благополучию, такие профессии, как пожарный или спасатель, считаются уделом неудачников. Опасно, платят мало, работа тяжёлая. Осуждаете тех, кто так думает?

Это нормально. В природе есть красивые и яркие птицы, а есть муравьи и черви, без которых планета не смогла бы существовать. Есть профессии заметные, а есть молчаливые. При этом то, что для

них будни, для нас — героизм и сумасшедший риск.

Есть хорошее выражение: «Люди всякие нужны, люди всякие важны». Есть шахтёры, есть таксисты, есть рыбаки и другие рабочие профессии. Те, кто работает на заводах, например сварщики, никого не спасают, не занимаются героизмом каждый день, но на их плечах держится всё: страна, экономика. Человек прикручивает маленькую деталь, но без неё не работает весь большой механизм. Отношусь к таким профессиям с большим уважением.

Артисты тоже могут быть известными, популярными, да хоть суперзвёздами, но при этом могут играть в спектакле крохотную роль, без которой постановка не сложилась бы. Мне кажется, каждый из нас должен ощущать себя частью общего, частичкой большой страны.

Как оцениваете общее помешательство исключительно на успехах?

Не вижу в этом ничего плохого, просто всё должно быть в меру.

Мне кажется, это плохо, когда не профессионализм, а именно успех становится самоцелью. Почему современные дети хотят быть блогерами? Потому что в 10–12 лет можно зарабатывать миллионы.

На эту тему мне вообще говорить не хочется.

Почему? У вас же дочки растут. Трудно их воспитывать в эпоху Instagram и TikTok?

Думаю, я вложу в их головы здравый смысл. Что касается соцсетей, ни TikTok, ни Instagram у моих детей нет.

Запрещаете?

Конечно. У Instagram вообще-то есть правила, где написано, что этим приложением можно пользоваться только с 12 лет. Хотя бы это даёт мне право не разрешать своей старшей дочери заводить там страницу. Вот будет ей 12 лет, тогда пожалуйста.

Обычно знаменитые родители чуть ли не с рождения заводят своим детям аккаунты и ведут их сами.

Такова наша реальность. Я далёк от соцсетей. У меня есть

Справка «Известий»

В 2004 году Виктор Добронравов окончил Шукинское театральное училище (курс Евгения Князева) и был принят в труппу Театра имени Вахтангова, где исполняет центральные роли в спектаклях «Царь Эдип», «Евгений Онегин», «Бег», «Улыбнись нам, Господи» и других. Играл в мюзиклах. Фильмография актёра насчитывает более 60 теле- и киноработ, в том числе в фильмах «Не родись красивой», «О чём говорят мужчины», «Отгепель».



Александр Кляшторный / «Известия»

только страничка в Instagram, и то по той причине, что моя жена фотограф и делает много прекрасных снимков, которыми я и делюсь. Ни в одной другой социальной сети меня нет. Я против подмены настоящей жизни виртуальной реальностью.

Говорят, что создатели многих российских фильмов, в том числе «Огня», стали решать истории в голливудской манере. Это лишает картины души.

Что? Нет души? (Актёр начинает говорить всё громче и эмоциональнее. — «Известия».) Они что, не смотрели этот фильм? Обрывать, обсмеивать — что значит «нет души»? Это фильм-катастрофа, в нём должны быть масштаб, зрелищность, в какой ещё манере его решать, если не в голливудской? Я очень рад, что возникают такие фильмы, как «Салют-7», «Движение вверх», «Т-34», «Легенда № 17», «Экипаж», «Огонь». Эти картины возвращают русского зрителя в кино, возвращают ему веру в отечественные фильмы, в то, что мы умеем снимать.

ПОЧЕМУ, КОГДА МЫ ХОДИМ НА «МСТИТЕЛЕЙ», НЕ ПЛЮЁМ-СЯ? МЫ ЖУЁМ ЭТУ ЖВАЧКУ УЖЕ МНОГО ЛЕТ. Я СЧИТАЮ, ЧТО ФИЛЬМ «ОГОНЬ» ОЧЕНЬ ДУШЕВНЫЙ, ОН ГОРАЗДО БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ФИЛЬМ-КАТАСТРОФА

Почему когда мы ходим на «Мстителей», не плюёмся? Мы жуём эту жвачку уже много лет. Я считаю, что фильм «Огонь» очень душевный, он гораздо больше, чем просто фильм-катастрофа. Это история про людей, у каждого персонажа своя завершённая, проработанная линия.

К любому фильму можно придаться, кино — не приник, чтобы всем нравиться. Но есть объективные вещи: эта картина очень цельная, мощная, эмоциональная. Что касается критики — критиковать несложно. Гораздо сложнее снять кино, чем прийти, посмотреть и обосрать. Извините, по-другому не скажешь. Сталкиваясь с этим всю мою сознательную жизнь, но никогда не понимал тех, кто хаёт свой дом. Своё кино надо любить. То, что происходит с ним в последние годы, — это развитие семимильными шагами, причём в разных жанрах.

Кто-то считает, что и театр у нас уже не тот, как в советское время. А я думаю, что это неправда. У нас есть прекрасные театры, и я служу в таком, есть прекрасные режиссёры, замечательные артисты и спек-

такли, которые со временем станут великими, войдут в историю.

Кстати о театре. Вам тяжело играть перед залом, в котором 25% зрителей?

Тяжело, но человек привыкает ко всему, вот и мы привыкли. Скучаем по полному залу, по какой-то непринуждённой атмосфере праздника. Но сейчас такое время, когда ты постоянно вынужден поправлять маску, оглядываться на кашляющих.

Вы размышляли, для чего человечеству нужна была пандемия?

Много теорий заговора, я в них не особо разбираюсь. О себе скажу, что был рад провести три с половиной месяца в кругу семьи, мне это было необходимо. Например, нужно было остановить всю планету, чтобы мой папа (актёр Фёдор Добронравов. — «Известия») перестал работать, играть спектакли и сниматься в кино. Когда всё закрыли, у нас появилась возможность видеть друг друга, общаться. Мне было полезно соскучиться по работе, подумать о том, чем хочу заниматься. После перерыва я с радостью и удовольствием вернулся на съёмочную площадку, на репетиции в театр, на сцену.

В одном из интервью вы рассказывали, что супруга — ваш лучший друг, а мама — лучший друг для вашего отца. Как к этому можно прийти в браке?

Не знаю, как это сделать, если этого изначально нет. Мы с женой были друзьями со школы. Позже мы поняли, что ближе друг друга у нас никого, и не стоило бы упускать такую возможность, терять такую близкую связь (*смеётся*). То же самое было у моих родителей — они знали друг друга со школьной скамьи. Для дружбы нужно взаимное уважение и терпение. И любовь, конечно. Любовь как константа, как что-то непреходящее.

В вашей династии крепки семейные ценности. Но сейчас всё больше молодых людей относит себя к категории чайлдфри. Как думаете, почему?

Это психологическая инфантильность, мы живём ради удовольствий. Вот ты вырос и думаешь: «Зачем мне пелёнки, если я хочу поехать на Бали и лежать там на пляже?» Ну и ради Бога, значит, психологически и ментально ты ещё не готов подарить кому-то свою любовь и жить ради этого. Не могу сказать, что это беда, когда тебе 25. Наверное, это определённый этап развития. Вот если человеку 55 и он чайлдфри, это уже печально.

Я всегда считал, что было бы здорово, если бы я стал молодым отцом, как мои папа с мамой, чтобы ребёнок у меня родился в 21 год. Но первая дочь у меня появилась, когда мне было 27 лет. Ну и что? Главное — с кем, а не в каком возрасте.

## Вирусы нашего городка

Игги Поп ругает, Эминем пугает



СИНГЛ НЕДЕЛИ

Iggy Pop  
«Dirty Little Virus»

В конце года музыканты особенно полюбили выкладывать новые записи без всякого предупреждения. И это касается не только Тейлор Свифт, которая продвигает этот фокус уже со вторым альбомом подряд. Другие музыканты тоже стали без всякой привязки к лонгплеям публиковать в интернете новые песни. На прошедшей неделе таких синглов-сюрпризов от суперзвёзд было сразу два: «Afterglow» Эда Ширана и «Dirty Little Virus» Игги Попа. Причём последний появился не на стримингах, а лишь на странице артиста в Bandcamp. Тем не менее именно этот трек кажется нам более интересным в музыкальном плане, да и, чего скрывать, более злободневным.

На виртуальной обложке изображена маска с фотографией нижней части лица Игги (где б такую купить?), а герой песни, конечно, COVID-19, который здесь не раз назван по имени. Да, идея не нова и текст не особо серьёзный, но харизма рокера раскрывается во всей красе, да и гитарный рифф, сопровождающий вокал, по-настоящему удачный. Ну а ближе к концу вдруг вступают медные духовые, устраивая дику какофонию и будто бы изображая тот хаос, что принёс в мир «маленький грязный вирус».



КЛИП НЕДЕЛИ

Питер Джексон  
«The Beatles: Get Back»

Декабрь этого года в музыкальной индустрии определённо проходит под знаком битлов. В прошлой подборке мы рассказывали о новом альбоме Пола Маккартни и сингле Ринго Старра, где сэр Пол подпел товарищу по группе, теперь же Питер Джексон решил порадовать битломанов клипом, связанным с будущим фильмом «The Beatles: Get Back». О том, что создатель трилогий «Властелин колец» и «Хоббит» будет работать над полнометражной документалкой о ливерпульской четвёрке, известно давно. Но из-за пандемии выход ленты задержался, о чём Джексон и рассказывает во вступлении к ролику. И как бы в качестве компенсации фанатам режиссёр позволяет увидеть фрагменты раритетных съёмки, что станут основой картины.

Сделано это изящно и неформально, без всякого пафоса, присущего подобным проектам. Кадры работы The Beatles в студии наложены на исполнение песни «Get Back». Ребята дружатся перед камерой, скоморошничают, непринуждённо общаются друг с другом и щедро делятся с окружающими своим обаянием. В некоторых моментах мелькают Йоко Оно и Линда Маккартни, но никакого намёка на то, что те годы отношения в группе уже были напряжёнными, здесь нет. Чистый рок-н-ролл, чистое веселье.



АЛЬБОМ НЕДЕЛИ

Eminem «Music to Be Murdered By — Side B» (Deluxe edition)

Традиция дополнять вышедшие альбомы не просто парой бонус-треков, а фактически новым полноценным лонгплеем, похоже, укрепилась в индустрии так же, как и релизы-сюрпризы. И Эминем чутко реагирует на эти тренды. Выпустив в январе 20-трековую пластинку «Music to Be Murdered By», посвящённую хоррор-фильмам и Хичкоку, кумир 1990-х завершает год «сиквелом», названным «сторона Б», будто это виниловая пластинка. На стримингах он фигурирует в качестве единого Deluxe-комплекта с первой частью — сначала идут 16 новых композиций, затем 20 старых.

По словам артиста, весь материал создавался одновременно, но при первом релизе было решено ограничиться отобранными номерами, и уже потом Эминем решил поделиться с публикой остальными записями. Впрочем, никакой вторичности и ощущения, что перед нами отбавовка, вовсе нет. Разве что присутствует некоторая стилистическая пестрота, но она скорее воспринимается как достоинство. Даже тем, кто совершенно равнодушен к рэп-читкам (хотя фирменные скороговорки, разумеется, присутствуют), слушать это будет не скучно. Музыкальные идеи здесь рассыпаны щедрой рукой. Но а если учесть, что всё вместе — концептуальная работа, придётся признать: Эминем развенчивает стереотипы о хип-хопе как примитивном жанре.



ТРАНСЛЯЦИЯ НЕДЕЛИ

Concert de Noël dans la Cathédrale Notre-Dame de Paris

В ночь на 25 декабря, католическое Рождество, множество музыкальных коллективов и институций по всему миру устроили онлайн-трансляции, призванные поддержать людей в это непростое время и создать, пусть и виртуально, атмосферу праздника. Одной из самых красивых и символических акций стало получасовое выступление коллектива собора Нотр-Дам. Одна из главных христианских святынь Европы сейчас, как известно, реставрируется после страшного пожара 2019 года. Но это не помешало наполнить его звуками музыки.

Вокальный ансамбль поёт религиозные номера в сопровождении виолончели и органа (не главного, разумеется, который пострадал и сейчас демонтирован, а второго). А поскольку дело происходит фактически на строительной площадке, все музыканты облачены в каски и униформу. В итоге получается больше, чем просто выступление. Это метафора, перформанс, напоминающий, что, несмотря на все трагедии и вынужденные ограничения, искусство продолжает жить. И даже в эти тёмные времена есть место для светлых мыслей и радости, которую никто не может омрачить. В конце 2020-го — пожалуй, самый актуальный послыл.



## Спорт

# «Хрустальные» тоже плачут

Как Щербакова стала трёхкратной чемпионкой

Анастасия Плетнёва

Чемпионат России по фигурному катанию-2020, который так тяжело дался в организационном плане, завершился победой фаворитов. Во всех четырёх видах победу одержали те, на кого делались основные ставки. Ученица «Хрустального» Анна Щербакова в третий раз подряд стала чемпионкой страны, также третий титул завоевали Михаил Коляда (два предыдущих золота — 2016/17, 2017/18) и пара Евгения Тарасова / Владимир Морозов (2017/18, 2018/19). В танцах выиграли Александра Степанова / Иван Букин, которые стали первой парой соревнований после вынужденного снятия чемпионов Европы-2020 Виктории Синициной / Никиты Кацалапова.

### ■ ПОБЕДА СО СЛЕЗАМИ

До начала соревнований не было ясно, кто покажет свои программы на чемпионате страны. Чемпионы Европы этого года Дмитрий Алиев, Алёна Косторная и Виктория Синицина / Никита Кацалапов снялись — не успели восстановиться после болезни. Под вопросом было выступление нескольких спортсменов из группы Алексея Мишина. Елизавета Туктамышева переболела коронавирусом после этапа Гран-при России, а Михаил Коляда и Анастасия Гулякова официально просто простудились. Больше всего вопросов вызывало состояние Анны Щербаковой, у которой была пневмония. Двукратная чемпионка России за две недели до старта даже не катала целиком свои программы. Но спортсмены всё-таки приехали в Челябинск.

После проката произвольной программы Щербакова буквально задыхалась, в слезах упав в объятия Этери Тутберидзе. Елизавете Туктамышевой тоже было тяжело — не так, как Ане,



Сергей Бобнев / ТАСС

но было видно, что фигуристка катается на пределе возможностей.

Правда, если смотреть на прокат Щербаковой, и не скажешь, что у неё только недавно была пневмония. Проблемы с дыханием магическим образом исчезли, а сама Щербакова ещё и умудрилась добавить второй четверной. Квады лутц и флип, все непрыжковые на четвёртый уровень, чистые остальные прыжки — и вот Аня уже трёхкратная чемпионка России.

Чисто откатались и призёры Камила Валиева и Александра Трусова, тоже исполнив по два квада в программе. У Саши это были лутцы, у Камилы — тулупы. Дарья Усачёва без элементов ультра-си стала только четвёртой. А вот Туктамышева — лишь седьмой. Всё-таки именно ей не удалось вос-

становиться после болезни, хотя она и зашла на два тройных акселя в произвольной.

Трёхкратными чемпионами России в парном катании стали Евгения Тарасова / Владимир Морозов. Без ошибок в произвольной программу откатать не получилось — падение на выбросе, Женья коснулась льда рукой на тройном сальхове. Последнее вращение тоже оказалось с пометкой. Но этого хватило для первого места — остальные тоже катались неидеально. В Жёно и Володо мало кто верил — есть ведь Александра Бойкова / Дмитрий Козловский и Анастасия Мишина / Александр Галлямов. Но Тарасова / Морозов доказали, что их рано списывать со счетов.

Александра Бойкова / Дмитрий Козловский стали вторыми, чуть-чуть

не дотянувшись до первого места и второго титула чемпионов. Помарки у них тоже были. В этом сезоне у пары вообще не особо идут именно выбросы — на каждом старте были ошибки. Бронза — у Дарьи Павлюченко / Дениса Ходыкина, которые тоже допустили ошибки на прыжке и выбросе.

Одним из лидеров сезона Анастасии Мишиной / Александру Галлямову не удаётся чисто откататься на ЧР уже второй раз подряд.

### ■ ПРОГРАММА КОЛЯДЫ

Трёхкратным чемпионом России стал Михаил Коляда. На этом чемпионате получилось, пожалуй, самое яркое выступление бронзового призёра мирового первенства. У Коляды была пара

погрешностей: среди самых заметных выделяется степ-аут на первом тройном акселе и двойной сальхов вместо тройного в каскаде. Но это не так уж и важно. Главное, что Михаил способен набирать под 300 баллов за две программы даже всего лишь с тремя четверными тулупами.

Серебро взял Макар Игнатов. Ему наконец-то удалось прилично исполнить свою произвольную программу и даже ни разу не упасть. Некоторые опасения вызывает его физическая форма. Из года в год фигуристу слабо даются концовки выступлений, из-за чего страдают уровни на непрыжковых элементах. Неожиданно для всех третье место досталось Марку Кондрачуку, который тренируется у Светланы Соколовской. Почти безупречная произвольная (одно падение на каскаде с тройным акселем) — и Марк не просто в сборной России, а ещё и на пьедестале.

Чемпион мира среди юниоров Андрей Мозалёв остался только четвёртым — ошибся на обоих акселях в произвольной. Серебряный призёр европейского первенства Александр Самарин — пятый.

| Чемпионы России по фигурному катанию за последние пять лет |                 |                |                |                |  |
|------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| В мужском и женском одиночном катании                      |                 |                |                |                |  |
|                                                            |                 |                |                |                |  |
| Михаил Коляда                                              | Михаил Коляда   | Максим Ковтун  | Дмитрий Алиев  | Михаил Коляда  |  |
|                                                            |                 |                |                |                |  |
| Евгения Медведева                                          | Алина Загитова  | Анна Щербакова | Анна Щербакова | Анна Щербакова |  |
| 2017                                                       | 2018            | 2019           | 2020           | 2021           |  |
| Челябинск                                                  | Санкт-Петербург | Саранск        | Красноярск     | Челябинск      |  |

## Вспышка Кови

Легендарный хоккеист вернулся в КХЛ

Алексей Фомин

В Континентальной хоккейной лиге (КХЛ) стало на суперзвезду больше. В Россию вернулся один из самых титулованных отечественных игроков нынешнего века Илья Ковальчук. Он теперь будет выступать за омский «Авангард», представители которого звали хоккеиста ещё год назад. Двукратный чемпион мира не играл с августа, но опрошенные «Известиями» эксперты уверены, что простой не скажется на его уровне.

В последние годы наиболее мастеровитые и популярные россияне только уезжали в НХЛ. В течение пяти лет к Александру Овечкину и Евгению Малкину за океан отправлялись Александр Радулов, Кирилл Капризов, Никита Гусев и сам Ковальчук, после победы на Олимпиаде-2018 в Пхёчхане попытавшийся снова попробовать себя в сильнейшей лиге мира. Назад из звёзд вернулся разве что Павел Дацюк. И теперь к нему добавился Ковальчук.

### ■ БЕЗ ПРАКТИКИ

Последние два года в НХЛ Ковальчук провёл неоднозначно. Сначала заключил на очень выгодных для себя условиях контракт с «Лос-Анджелес Кингз», но в конце 2019 года клуб разорвал соглашение с игроком. После этого перешёл в «Монреаль Канадиенс» и настолько успешно выступал за него, что в феврале 2020-го оказался в одном из фаворитов Кубка Стэнли «Вашингтон Кэпиталс». Правда, из-за пандемии и неудачного для клуба плей-офф вояж Ильи оказался скромным.

Не исключено, что уже в понедельник домашнем матче с челябинским «Трактором» Ковальчук дебютирует в составе «Авангарда». Для омичей это приобретение будет знакомым. Пожалуй, со времён легендарного чеха Яромира Ягра, игравшего за «Авангард» в локаутный сезон-2004/05 и в 2008–2011 годах. Для нынешнего руководства «ястребов» в лице председателя совета директоров клуба Александра Крылова это и вовсе самый статусный трансфер.

В свой первый, 2018 год во главе «Авангарда» ему удалось вернуть из НХЛ титулованного защитника, двукратного чемпиона мира Алексея Емелина. А в 2019-м Крылов смог добиться прихода двукратного обладателя Кубка Стэнли и олимпийского чемпиона-2018



Joel Marklund / Bildbyran via ZUMA Press / ТАСС

защитника Вячеслава Войнова. Но Войнов с 2015-го не может трудоустроиться в НХЛ из-за препятствий, связанных с обвинениями в домашнем насилии на территории Лос-Анджелеса.

Ковальчук приедет в «Авангард» без игровой практики. Последний раз он играл в официальном матче в августе, когда его команда «Вашингтон Кэпиталс» вылетела из плей-офф НХЛ. После этого Илья и клуб не договорились о новом контракте. До этого он не играл с марта из-за коронавирусной паузы.

— Думаю, простой не особо скажется на Илье, — отметил в разговоре с «Известиями» бывший нападающий и экс-президент «Авангарда» Максим Сушинский. — Наверняка он подерживал форму, поскольку всегда готовится и тренируется, чтобы держать физические кондиции. Конечно, есть трудности с игровым тонусом, но через матчи Ковальчук их наберёт. Не уверен, что его возвращение сильно скажется на лиге, но такие хоккеисты, как Илья или Дацюк, её безусловно украшают. Потому что мы видим, что сейчас в КХЛ мало осталось звёзд такого калибра. Их можно по пальцам пересчитать. Сергей Мозякин, Данис Зарипов... А из тех, кто моложе 35 лет, я разве что Вадима Шипачёва могу вспомнить. Не вижу даже конкурентов вышеперечисленным игрокам.

### ■ СНОВА ВМЕСТЕ

В «Авангарде» Ковальчук будет играть под началом главного тренера Боба Хартли. Он в 2002–2008 годах возглавлял команду НХЛ «Атланта Трэшэрс». В 2007-м они совместно с Ковальчуком

привели клуб к его первому в истории попаданию в плей-офф. После них в этом городе команде не удавалось добиться подобного результата — в дальнейшем в плей-офф она играла после 2011 года, когда уехала из Атланты в Виннипег и получила название «Виннипег Джетс».

Приезд Ковальчука очень кстати для омского клуба, проводящего домашние матчи в Балашихе. В последних семи встречах команда выиграла всего два раза. Так, в субботу она потерпела поражение в овертайме от московского «Спартака» (2:3), ведя в счёте 2:0. Впрочем, последние неудачи мешают «Авангарду» идти вторым в таблице Восточной конференции. Вот только отставание от лидирующего казанского «Ак Барса» теперь кажется безнадёжным.

Более чем за 20-летнюю карьеру в большом хоккее 37-летнему форварду из крупных титулов не покорились только Кубок Стэнли. Зато он дважды становился чемпионом мира — в 2008 и 2009 годах. В первом случае на счету Ковальчука две победные шайбы в финале против Канады (5:4). Спустя год Илья был признан самым ценным игроком всего турнира. В 2018-м он выиграл золото Олимпиады в Корее и также стал самым ценным хоккеистом. На тех Играх Кови был капитаном национальной команды. Кроме того, на его счету золото юниорского чемпионата мира-2001, серебро ЮЧМ-2000, три бронзы (2005, 2007, 2019) и два серебра (2010, 2015) взрослых чемпионатов мира, бронза Олимпиады-2002 в Солт-Лейк-Сити.

В НХЛ он выступал за «Атланту» в 2001–2010 годах, после чего три года провёл в «Нью-Джерси Дэвилз». Прерывал карьеру за океаном на локауты сезона-2004/05 (играл в российской Суперлиге за «Ак Барс») и первую треть сезона-2012/13 (играл за петербургский СКА), а также начало сезона-2005/06, когда два месяца выходил на лёд в составе мытищинского «Химика», ведя переговоры о новом контракте с «Атлантой». В 2013–2018 годах выступал в КХЛ за петербургский СКА. Сним Ковальчук дважды выиграл Кубок Гагарина (2015, 2017).

## «Мало кто верил, что я отберусь в Лондон»

Теннисист Андрей Рублёв — о пяти титулах, изменениях правил и жизни в «пузыре»

Тимур Ганеев

Теннисист Андрей Рублёв — один из главных героев российского спорта в уходящем году. 23-летний москвич стал самым титулованным игроком сезона-2020, выиграв пять турниров, включая три крупнейших в карьере — в Гамбурге, Санкт-Петербурге и Вене (категория ATP 500). Также на счету Рублёва 42 победы — лучший показатель в туре (у первой ракетки мира Новака Джоковича — 41). Во всех турнирах «Большого шлема» Андрей доходил минимум до 1/8 финала. В итоге за год россиянин поднялся с 23-го места в рейтинге на 8-е. ATP признала его самым прогрессирующим игроком сезона, а тренера спортсмена — Фернандо Висенте — лучшим тренером.

В интервью «Известиям» Рублёв поделился эмоциями от успешного, но тяжёлого года, дал совет молодым теннисистам и признался, что не хотел бы изменений в правилах.

Какой ваш самый запоминающийся турнир в этом году?

Это St. Petersburg Open. Всегда приятно побеждать дома, тем более в присутствии зрителей. В этом году Петербург стал исключением, остальные соревнования проходили без болельщиков.

Многие теннисисты рассказывали, что их напрягает



TPN / Getty Images

жизнь в теннисном «пузыре», когда ты можешь быть только на корте или в гостиничном номере. Вы сталкивались с проблемами, например с едой? Какой из пандемийных турниров был самым сложным с точки зрения организации и условий для игр, тренировок и проживания?

Мне не на что жаловаться. Во всех видах спорта создавались «пузыри». Наоборот, хочу сказать большое спасибо ATP, что нам удалось возобновить и полностью доиграть сезон-2020. А в плане организации самые жёсткие условия в «пузыре» были на турнирах «Большого шлема». Там теннисист ограничен всего двумя локациями — кортом и отелем. Кругом стоит охрана, идут постоянные проверки.

Оцените роль тренера Фернандо Висенте в ваших последних успехах.

Его роль — основная. Когда я стал выступать во взрослом теннисе, он научил меня видеть игру совсем по-другому. Своему прогрессу в профессионалах я полностью обязан Фернандо. У него очень много положительных качеств, которые хочется проецировать на себя.

Если бы не заморозка очков, вы могли бы закончить год на 5–6-м месте в рейтинге ATP. Не обидно?

Хорошо, что вообще сезон состоялся. Я выиграл пять титулов, выступил на итоговом турнире ATP. Хотя в начале 2020-го у меня был не самый высокий рейтинг. Мало кто верил, что я вообще отберусь в Лондон. Поэтому этот год очень ценный для меня.

Вы играли на молодёжных итоговых турнирах, где тестируют новые правила (например, в сетях игра ведётся до четырёх выигранных геймов, а при счёте 3:3 проводится тай-брейк). Вы за тестирование новых правил?

Если честно, я против изменений классических правил. Игра становится совершенно другой в плане физики, случайность решает гораздо больше, чем обыч-

но. Уровень игры у соперника может быть хуже, но только благодаря нововведениям он может выиграть турнир. Если говорить про правила вне корта, у меня нет вопросов (сокращение времени разминки, отказ от болбоев. — «Известия»). Но менять правила в устоявшейся игре — я против этого.

В ноябре Новак Джокович предложил отказаться от пятисетовых матчей на турнирах «Большого шлема» и проводить их в формате трёх партий. Что вы об этом думаете?

Я также против этого. Турниры «Большого шлема» тем и прекрасны, что там играют пятисетовые матчи. После таких игр понимаешь, зачем ты пахнешь на тренировках. Любая победа в матче на ТБШ имеет особую ценность для теннисиста. Она показывает твою выносливость, физику, уровень игры. Это большой тест: можешь ли ты держать один уровень на протяжении трёх часов или нет. Когда ты играешь в три сета, твой оппонент может поймать кураж и на протяжении полутора часов показывать такой шикарный теннис, который раньше у него не получался. Этого хватит, чтобы выиграть матч из трёх сетов. На «шлемах» ситуация совершенно иная. Три часа отыграть на кураже нереально, поэтому в ТБШ гораздо меньше сенсаций. Формат ни в коем случае нельзя менять. Кто качественнее работает, профессиональнее относится к своему телу, тот и выигрывает. Это закономерность.

Какая из последних книг, фильмов, сериалов поразила вас больше всего?

Мой любимый фильм «По соображениям совести» Мэла Гибсона. Всем совету.

Могли бы дать какой-то совет начинающим игрокам?

Храните в себе добро, развивайте человечность, будьте попроще и искренне любите своё дело.

Полный текст интервью читайте на iz.ru



## ИЗВЕСТИЯ

28 декабря 2020 г.

№ 206 (30685)

Подписные индексы

Москва, Санкт-Петербург: П2131, 50050

Регионы РФ: П5486, 13133

Газета «Известия».

Учредитель:

АО «Газета Известия».

Издатель:

АО «Газета Известия».

Главный редактор:

С. В. Коротев.

Адрес издателя и редакции:

Партийный пер., д. 1, корп. 57,

стр. 3, эт. 1, пом. 1, ком. 40а,

г. Москва, 115093.

Тел.: +7 (495) 645-36-10

Время подписания в печать: 0.15,

фактически 22.30.

Цена свободная

Все права защищены.

Использование материалов без письменного согласия

редакции запрещено. При цитировании ссылка на газету

«Известия» обязательна. Мнения авторов в рубрике

«Мнение» могут не совпадать с позицией редакции.

Свидетельство о регистрации средства массовой

информации ПИ № ФС77-76794 от 16.09.2019 выдано

Федеральной службой по надзору в сфере связи,

информационных технологий и массовых коммуникаций.

Прямая реклама

и информационные

материалы

Агентство ЭВЕРЕСТ

Тел.: +7 (495) 941-64-00

Электронная почта:

advert@eve.rest

www.everest-sales.ru

Специальные проекты

МИЦ «Известия»

Тел.: +7 (495) 937-61-70

Департамент

партнерских

проектов: spec@iz.ru

www.iz.ru

Материалы

на таком фоне

печатаются

на коммерческой

основе.

Отпечатано

в АО «Прайм Принт Москва»,

Лихачевский пр., 5-В,

г. Долгопрудный,

Московская обл.

Заказ № 3244

Тираж 83 710