

ИЗВЕСТИЯ

№25

(30010)

12 февраля 2018

Понедельник

IZ.RU

Мультимедийный информационный центр «Известия»

07 «Я не вписываюсь в сегодняшние реалии»

Актриса Мария Аронова — о несбывшейся мечте, патриотизме и моде на рэп и киномузыку



08 «Между гроссмейстерами не бывает дружбы»

Вице-чемпион мира Сергей Карякин — об индивидуализме шахматистов, особенностях подготовки к турниру претендентов и поддержке Владимира Путина



04 Время выходит в новое измерение

В России создают часы в десять раз точнее нынешних эталонов

07 Музей должен быть живым

Гендиректор Третьяковской галереи Зельфира Трегулова — о том, почему нельзя игнорировать актуальное искусство

Домой не вернулись

В авиакатастрофе под Москвой погиб 71 человек



03 →

ТАСС/Максим Горюнов

В НОМЕРЕ

Семен Елистратов принес России первую медаль Олимпиады C.08

К ЧМ-2018 разработали новые санитарные правила C.06

Москва откажется от благоустройства центра на время мундиала C.06

Банкиры планируют дальнейшее снижение ставок по вкладам и кредитам C.04

Российские ученые создали суперсталь для ледоколов C.04

Производство и продажа нелегальной водки сократились почти в четыре раза C.04

В «Мастерской Петра Фоменко» возобновили «Египетские ночи» C.07

МНЕНИЯ

В штатном режиме
Член ЦИК Александр Клюкин — о том, как проходила регистрация кандидатов в президенты РФ C.02

Грипп бьет по аптекам
Фармацевт Давид Мелик-Гусейнов — о том, как нынешняя зима сказалась на продаже лекарств C.06

Тайная криптострасть
IT-эксперт Сергей Голубицкий — о популярности мессенджера Telegram и технологиях шифрования C.05

Культуру выведут из сферы услуг

Юлия Макарова, Марина Юршина

Культуру планируется исключить из сферы услуг, предусмотрев для отрасли особое регулирование. Такой подход поддерживают в Совете по культуре и искусству при президенте России, рассказал «Известиям» член совета Дмитрий Трубочкин и также подтвердили двое его коллег. В рамках работы над концепцией нового закона «О культуре» для организаций могут предусмотреть новые юридические формы, а также вывести их из-под действия закона о госзакупках. Это поможет избежать повторения ситуаций, аналогичных делу режиссера Кирилла Серебренникова, полагают в совете.

Разработать концепцию нового закона о культуре, который должен заменить устаревший документ 1992 года, президент Владимир Путин поручил в декабре. Поручение, опубликованное в начале февраля, адресовано администрации главы государства и Совету по культуре и искусству.

Министерство культуры не будет участвовать в подготовке концепции, ответили в ведомстве на вопрос «Известий». Замглавы комитета Госдумы по культуре и член президентского совета Александр Шолохов сообщил, что в работе планируется учесть наработки парламентариев. В разные годы в ГД подготовили несколько законопроектов, однако они потеряли актуальность из-за изменения законодательства, заметил депутат.

ПО ФРАНЦУЗСКОЙ СИСТЕМЕ

В первую очередь необходимо вывести культуру из сферы услуг и сделать более прозрачной финансово-хозяйственную часть, отметил в беседе с «Известиями» глава комитета ГД по культуре, член президентского совета Станислав Говорухин.

БУДУЩИЙ ЗАКОН О КУЛЬТУРЕ ДОЛЖЕН КАРДИНАЛЬНО ИЗМЕНИТЬ ПОДХОДЫ К ФИНАНСИРОВАНИЮ ОТРАСЛЕВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

По словам другого представителя совета, профессора ГИТИСа и заведующего сектором Института искусствознания Дмитрия Трубочкина, по этому вопросу уже сложился консенсус.

— Самая главная идея заключается в том, что культуру нужно любым способом выводить из сферы услуг, чтобы показать ее специфику. Эта идея получила одобрение, — сказал он «Известиям».

С таким подходом согласны и в Совете Федерации.

— Воспринимать культуру как некую услугу — значит, сужать ее смысл и огромный функционал государственных задач, которые перед культурой стоят, — заявила «Известиям» первый зампреда комитета СФ по культуре Лилия Гумерова.

В Крыму готовы к провокациям Киева

Дмитрий Лару, Владислав Зуевский, Татьяна Байкова

В Крыму в преддверии мартовских президентских выборов усиливают меры безопасности в связи с возможными атаками террористов со стороны украинской границы. Об этом «Известиям» сообщил глава республики Сергей Аксенов. По его словам, в регионе также опасаются провокаций, организованных активистами киевского режима. Сергей Аксенов заверил, что все подобные попытки будут «быстро и жестко пресекаться».

В Республике Крым считают, что 18 марта 2018 года, когда в России будут проводиться президентские выборы, на территории полуострова существует вероятность провокаций со стороны Украины. Кроме того, через границу соседнего государства в Крым могут попытаться проникнуть представители международных террористических организаций. Учитывая, что недавно Верховная рада зарегистрировала постановление с призывом помешать организации выборов президента в Крыму, опасения региональных властей имеют под собой весьма реальную почву.

Глава Крыма Сергей Аксенов в беседе с «Известиями» отметил, что власти республики уже разработали план действий по пресечению возможных попыток украинских активистов и боевиков различных запрещенных в России организаций дестабилизировать ситуацию в регионе.

— Меры по обеспечению безопасности проведения выборов президента Российской Федерации обсуждались в январе этого года на заседании анти-террористической комиссии в Республике Крым, — заявил «Известиям» Сергей Аксенов.

На МКС всё разложат по полочкам

Дмитрий Струговец

На Международной космической станции (МКС) испытают новую систему хранения грузов с использованием интернета вещей. В Ракетно-космической корпорации «Энергия» разработали «умные полки». Эти устройства самостоятельно учитывают предметы, которые на них размещают. Новинка позволит космонавтам быстро найти нужный объект и ускорит обработку привозимых грузов, высвободив драгоценное космическое время для более творческих задач. Прототип отправят на станцию осенью текущего года. Для начала «умной» сделают орбитальную аптечку.

Как рассказали «Известиям» в Ракетно-космической корпорации «Энергия» (РКК, компания — эксплуатант российского сегмента МКС), на станции протестируют новую

систему хранения и инвентаризации грузов, основанную на концепции интернета вещей (объединение в информационную сеть предметов физического мира). Для этого грузы оснастят радиометками, использующими технологию RFID (Radio Frequency Identification). Их будут крепить к предметам еще на Земле.

С каждым грузовым кораблем на МКС прибывает значительное количество предметов. Список оборудования, хранящегося в российском сегменте, насчитывает 7 тыс. позиций. Сейчас все объекты на МКС, в том числе в американском сегменте станции, инвентаризуют с помощью приклеенных к ним штрихкодов. Космонавты при разгрузке транспортных кораблей «Прогресс» вручную считывают эти коды и с помощью ноутбуков отмечают места хранения в базе данных. Эта работа отнимает у экипажа много времени.



Все грузы на МКС оснастят радиометками | ТАСС | NASA | SPL | Barcroft Media

ISSN 0233-4356



ОФИЦИАЛЬНЫЕ КУРСЫ ЦБ РОССИИ НА 12.02.2018

ДОЛЛАР США 58,1718 ▲ ЕВРО 71,3943 ▲ АНГЛИЙСКИЙ ФУНТ 81,1555 ▲ КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ 9,2325 ▲ ЯПОНСКАЯ ИЕНА 0,5324 ▲ ШВЕЙЦАРСКИЙ ФРАНК 61,9706 ▲ УКРАИНСКАЯ ГРИВНА 2,1477 ▲ КАНАДСКИЙ ДОЛЛАР 46,1461 ▲

Новости

На встречу с бизнесом

Президент России на съезде РСПП пообещал чаще общаться с предпринимателями и обсуждать их проблемы

Юлия Макарова

Государство продолжит улучшать инвестиционный климат и снимать излишние регулятивные барьеры, заверил президент России Владимир Путин, выступая на съезде Российского союза промышленников и предпринимателей. С представителями крупного бизнеса он обсудил, в частности, меры повышения эффективности экономики и стабильность налоговой политики. По словам главы государства, многие поднятые на встрече вопросы можно легко решить, но для этого нужно чаще встречаться для содержательных бесед.

России предстоит пройти «сложный, напряженный и очень важный период развития», подчеркнул Владимир Путин. По мнению главы государства, именно от усилий бизнеса во многом зависит, насколько успешно этот период будет пройден. Ключевым фактором роста остается повышение эффективности экономики и увеличение производительности труда, добавил президент.

ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ

Пока по уровню производительности труда Россия отстает от мировых лидеров, в том числе США, рассказал на съезде председатель совета директоров «Северстали» Алексей Мордашов. Он обратил внимание на тот факт, что многие компании, в том чис-



Владимир Путин обсудил с представителями крупного бизнеса меры по повышению эффективности экономики | РИА Новости | Сергей Гунев

ле представленные в РСПП, активно занимаются этим вопросом и накопили определенный опыт.

— Если бы он был доступен всем компаниям в нашей стране, он бы позволил и в целом поднять уро-

вень производительности труда в России, — заявил Алексей Мордашов.

Бизнесмен призвал создать базу данных или аналитический центр, который собирал бы информацию о лучших практиках. По словам Алексея Мордашова, при поддержке государства компании способны «помочь друг другу и каждому из нас».

Глава государства согласился, что подобные механизмы необходимы.

— Что касается лучших практик, то нужно найти — собственно, мы стараемся это сделать — такой механизм, который эффективно работал бы. Здесь, кстати говоря, объединения, в том числе РСПП и прежде всего РСПП, с которым мы находимся в контакте, конечно, могут играть более заметную роль, — сказал Владимир Путин.

НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА

При регистрации участников на форуме съезда организаторы опросили их по поводу ключевых проблем и приоритетов на будущее. Среди наиболее важных факторов многие отметили предсказуемость налоговой политики, рассказал президент РСПП Александр Шохин. Он подчеркнул, что бизнесу необходимо время, чтобы адаптироваться к тем или иным налоговым решениям.

По словам председателя совета директоров Новолипецкого металлургического комбината (НЛМК) Владимира Лисина, в целом налоговая система «достаточно стабильная». В то же вре-

мя решения о некоторых послаблениях переданы на региональный уровень, но далеко не всем регионам под силу давать льготы.

Владимир Путин поддержал тезис о том, что налоговая политика должна быть стабильной.

— Мы постараемся ее сделать еще и эффективной с точки зрения работы бизнеса, — добавил он.

СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЕ РАЗГОВОРЫ

Многие из проблем, о которых упоминал в том числе глава НЛМК, на самом деле легко разрешить, заявил президент России.

— Мы достаточно регулярно встречаемся, но я вижу, что содержательных встреч мало, — сделал вывод Владимир Путин.

Он подчеркнул, что ситуацию необходимо исправить.

— Я постараюсь так организовать свою работу, чтобы мы почаще могли встречаться именно не для ритуальных, а для таких содержательных, глубоких разговоров, — заверил глава государства представитель РСПП.

Кроме того, он пообещал, что власти продолжат улучшать деловой климат в России, создавать комфортные условия для инвестиций в новые производства и рабочие места, а также устранять излишние барьеры и развивать инфраструктуру.

МНЕНИЕ

В штатном режиме



Александр Ключин

Член ЦИК

Процедуру выборов президента России можно сравнить с запуском космического корабля к цели: подготовка, старт, этапы... Что ж, корабль набирает ход, приборы работают в штатном режиме. Полет нормальный.

Завершен второй важный этап избирательного процесса. Центризбирком завершил регистрацию кандидатов на пост президента и утвердил избирательный бюллетень, который миллионы россиян получат 18 марта. Из 17 кандидатов, которые могли подавать документы на регистрацию в ЦИК, по итогам осталось восемь. Двое — Жириновский и Грудинин — были выдвинуты парламентскими партиями и потому не собирали подписи в поддержку своих кандидатов. А из тех, кто должен был, справились только шестеро. Даже с учетом либерализации выборного законодательства, существенно сократившего необходимое количество подписей.

И это абсолютно нормально: тем, кого страна толком не знает, чья известность и авторитет не выходят, например, за пределы одной области, видимо, даже 100 тыс. подписей вместо прежних 2 млн собрать не удастся. А как с таким легким «багажом» доверия претендовать на президентский пост?

Да, чтобы собрать подписи, надо поработать, зарекомендовать себя в глазах соотечественников. Причем поработать не несколько недель, а несколько лет. И если не получается, то стоит, наверное, не критиковать выборное законодательство, а призадуматься над собственной биографией: а что в ней было такого, чтобы люди высказались в мою поддержку? И было ли?

Либерализация либерализацией, но повышение открытости и конкурентности выборов сопровождалось повышением ответственности за фальсификацию подписей или нарушение процедур их сбора. И эта реформа на выборах оказалась позитивной: штабы кандидатов сами браковали подписи, легитимность которых вызывала сомнения, в итоге ни у одного из сдавших подписи в ЦИК кандидатов не было выявлено более 5% брака в подписях. Это беспрецедентный случай в истории российских выборов. А значит, все сдавшие подписи в ЦИК кандидаты и их штабы подошли к процессу предельно ответственно. Они знали о том, что к проверке подписей в Центризбирком привлечены специалисты, в том числе почерковеды

из силовых структур. Видимо, и те десять кандидатов, кто решил подписи не сдавать, не могли не учесть этого обстоятельства. Вот и получилась настоящая, профессиональная борьба с фальсификациями на выборах, без позанных скандалов в блогосфере.

Неплохо зарекомендовала себя и еще одна новинка избирательного законодательства — возможность голосования по местонахождению избирателя 18 марта, отмена «крепостного избирательного права». До выборов еще больше месяца, а уже почти 300 тыс. избирателей подали соответствующие заявления: до 60%, что стало определенной неожиданностью, через единый портал госуслуг.

Люди беспокоятся о реализации своего избирательного права, а значит, проявляют, вопреки прогнозам скептиков, не безразличие, а заинтересованность в их успешном проведении. И, разумеется, в своем личном в них участии. Доходит до курьезов: на «горячую линию» ЦИК позвонил избиратель с вопросом: а где же, а как же мне голосовать, если 18 марта я буду с восьми утра до восьми вечера лететь в самолете? Пришлось ему посоветовать — нужно менять билет...

Повышение конкурентности избирательного процесса и облегчение обязательных процедур для его участников не могут отрицать даже завзятые критики российских выборов. Правда, при чтении очередных происходящих из оппозиционной среды «аналитических докладов» создается впечатление, что их авторы ставят целью во что бы то ни стало найти какие-либо «нарушения», чтобы громко об этом заявить. Удивительно: от власти неустанно требуют неукоснительного соблюдения законодательства о выборах. А когда она начинает проверять, как соблюдалось законодательство, — поднимают шум. Впрочем, неудивительно: ради шума все, видимо, и делается.

Но выборному процессу, понятное дело, это помешать не может. Начинается следующий важнейший этап: с 17 февраля открывается агитация в СМИ, 13–15 февраля пройдет жеребьевка по распределению эфирного времени и печатных площадей между зарегистрированными кандидатами в президенты.

А между тем уже приступили к работе международные наблюдатели Бюро по демократическим институтам и правам человека (БДИПЧ) ОБСЕ. Всего наблюдателей от этой организации будет более 500. 12 февраля 60 наблюдателей приступят к своей миссии и будут следить за избирательным процессом в 32 российских регионах в режиме «длительного наблюдения», вплоть до дня голосования. Это представители 25 стран, в том числе США. Это еще одно свидетельство открытости российских президентских выборов 2018 года. Кстати, это и лишнее свидетельство того, что скрывать нам нечего. Полет нормальный.

Мнение автора может не совпадать с позицией редакции

Культуру выведут из сферы услуг

← 01

Аналогичная идея содержалась и в пакете предложений, который Союз театральных деятелей в прошлом году направил главе государства, рассказывал тогда руководитель СТД Александр Калыгин. Он подчеркивал, что культуру необходимо рассматривать не как услугу, а как «общественное благо».

Но если консенсус по поводу рамочного подхода уже сложился, то конкретные пути его реализации еще предстоит обсудить.

— Механизмы есть разные, но сейчас больше всего присматриваются к французской системе, где есть такая форма организации, как публичное учреждение, которое имеет множество разновидностей, — заявил Дмитрий Трубочкин.

Вместо одной формы «организация культуры» в законодательстве необходимо ввести множество организационно-правовых форм, соответствующих характеру деятельности, объяснил профессор ГИТИСа.

— Вплоть до того, что музей — это одна форма, а театр — другая, — уточнил эксперт. — Путем перечисления они фиксируются в законодательстве, и их деятельность учитывается и регулируется совершенно иначе, чем, скажем, торгового учреждения.

ИСКУССТВО БЕЗ ОБНАЛИЧКИ

Будущий закон о культуре должен кардинально изменить подходы к финансированию отраслевых организаций, отмечают в президентском совете. При нынешней системе выделения средств

и контроля за их расходованием практически невозможно соблюсти закон, объясняли деятели культуры в связи с делом режиссера Кирилла Серебренникова. Его обвиняют в хищении государственных средств: по данным следствия, выделенные на его постановки деньги были обналичены через сторонние ИП.

В то же время, действуя по закону, получатель госфинансирования должен провести многочисленные тендеры на необходимые товары и услуги — например, костюмы и декорации. Причем оплачивать их приходится за свой счет: прежде чем получить доступ к бюджетным средствам, надо отчитаться о проделанной работе. Однако оплатить услуги до получения денег от государства могут лишь крупные студии.

При обсуждении концепции нужно поднять дело Серебренникова, говорит депутат Шолохов: оно получило широкий резонанс, много обращений поступило и в Госдуму, и в Совет по культуре.

Меняя систему доступа к финансированию, следует учитывать интересы и государства, и бизнеса, подчеркивает адвокат, член Ассоциации юристов России Тимур Хутов. Не исключено, что получатель средств вместе с государственными деньгами уедет в другую страну, отмечает эксперт.

— Но, например, если студия или предприниматель зарекомендовали себя как добросовестные, с ними можно работать по предоплате (со сторо-

ны государства. — «Известия»). — подчеркнул Тимур Хутов. — Если же они не успели себя зарекомендовать, то можно предусмотреть определенные требования — например, наличие рекомендаций от видных деятелей культуры, которые поручились бы за постановщика.

ПРИ НЫНЕШНЕЙ СИСТЕМЕ ВЫДЕЛЕНИЯ СРЕДСТВ И КОНТРОЛЯ ЗА ИХ РАСХОДОВАНИЕМ ПРАКТИЧЕСКИ НЕВОЗМОЖНО СОБЛЮСТИ ЗАКОН

РЕЦЕНЗИЯ ВМЕСТО ФОРМУЛЫ

Представители отрасли беспокоит и другое положение закона о госзакупках (44-ФЗ): организации обязаны проводить тендеры, руководствуясь ценовыми критериями.

— На практике это превращается в очень глупые вещи, — объяснил Дмитрий Трубочкин. — Предположим, Большой театр объявляет тендер на постановку «Пиковой дамы» и по идее может победить организация, которая пообещает все это поставить за тысячу рублей.

Одно из возможных решений — сформировать список организаций,

которые будут выведены из-под действия 44-ФЗ. В то же время, по словам эксперта, новое законодательство о культуре «ведет такие принципы, которые заставляют менять саму по себе контрактную систему» применительно к культуре и искусству.

Оценивать результаты работы организаций культуры тоже планируется по-новому. Сегодня эффективность театра «измеряется гигантскими формулами, которые записываются в несколько строк», отметил профессор ГИТИСа. Поэтому обсуждается возможность дополнить и частично заменить количественные показатели качественными, рассказали «Известиям» два члена президентского совета. Например, можно отслеживать уровень общественного интереса к постановке, учитывая отзывы профессионалов и смешанной среды.

— Культура относится к иррациональному и эмоциональному аспектам. Поэтому формализовать и оценивать ее исходя из количественных показателей не то что тяжело, а в корне неправильно, — согласен с таким подходом Тимур Хутов.

Дмитрий Трубочкин уверен, что для координации работы над концепцией и будущим законом внутри Совета при президенте или под его эгидой создадут небольшую рабочую группу, причём прозойти это должно «в самое ближайшее время». Концепция закона должна быть разработана до 15 марта, а сам закон — до 1 июля.

В Крыму готовы к провокациям Киева

← 01

В состав комиссии входят представители всех силовых ведомств Крыма. Потенциальная угроза может исходить от членов международных террористических организаций, которые могут попытаться проникнуть на территорию полуострова через границу с Украиной, — заявил «Известиям» Сергей Аксенов. — Поэтому дополнительные меры безопасности будут приняты и на границе, и на избирательных участках, и в целом на территории республики. Провокаций со стороны киевского режима и так называемых активистов мы тоже не исключаем. В Крыму к этому готовы. Любые попытки провокаций будут пресекаться на корню, быстро и жестко. Так же, как это было в дни «крымской весны».

Роль лидера противников голосования в российском Крыму взял на себя депутат Верховной рады от «Народного фронта» Максим Бурбак. Именно он внес в парламент проект постановления, который был зарегистрирован 5 февраля. По словам украинского политика, «все международное сообщество» должно помешать проведению «так называемых выборов президента в Крыму». Как именно планируется срывать процесс голосования, депутат пока не пояснил. При этом он твердо уверен, что голосование в Крыму нарушает некие нормы международного права.

Постоянный представитель Республики Крым при президенте России Георгий Мурадов заверил «Известиям»,



Российские власти уверяют, что попытки сорвать выборы в Крыму не увенчаются успехом | ТАСС | Сергей Малагзов

что никакие украинские призывы и попытки сорвать выборы на полуострове не увенчаются успехом.

— Напомним известную поговорку: собака лает, а караван идет. Известно, что Крым — это Россия и влиять на выборы Киев никак не может. Даже при громадном желании навредить избирательному процессу. Конечно, это не относится к желанию всего украинского населения. Это всё — желание враждебных антироссийских сил, которые сегодня засели в парламент и украинской власти. Никакого ре-

ального смысла и эффекта, разумеется, ни в этих заявлениях, ни в потугах этих представителей власти нет, — подчеркнул Георгий Мурадов, комментируя призыв Верховной рады сорвать выборы президента РФ в Крыму.

При этом не все депутаты украинского парламента поддерживают заявление коллег. Есть те, кто считает данное постановление обычным проявлением популизма, на деле же помешать голосованию крымчан не могут ни Киев, ни международное сообщество. Так, народный депутат Верхов-

ной рады от «Оппозиционного блока» Татьяна Бахтева заявила «Известиям», что подобные инициативы не приводят к каким-то реальным действиям, но отнимают время от решения насущных проблем Украины.

— Как можно сорвать выборы? Это не реально и бессмысленно. Уверена, голосование пройдет нормально, и люди, которые имеют гражданство РФ, сделают свой выбор. Это их конституционное и гражданское право, — считает украинский политик. — Почему-то в Верховной раде каждый день решают вопросы не связанные с главными для Украины проблемами. Проводятся антиреформы, которые фактически являются геноцидом собственного населения. По оценкам ООН, 62% украинцев сейчас живут за чертой бедности. Фактически уничтожена возможность получить качественную медицинскую помощь, украинцы массово уезжают в Чехию, Россию, Польшу и другие страны. Вместо подобных заявлений надо решить главную задачу — закончить войну и налаживать диалог.

Выборы президента России состоятся 18 марта 2018 года. Примечательно, что дата голосования совпала с днем воссоединения Крыма с Россией. Учитывая этот факт, неудивительно, что в республике отмечают возросший риск провокаций с украинской стороны. Однако принятые меры должны способствовать обеспечению безопасного волеизъявления крымчан.

Трагедия

Домой не вернулись

В авиакатастрофе под Москвой погиб 71 человек

Следователи рассматривают несколько версий авиакатастрофы Ан-148. Среди них — человеческий фактор, отказ техники, неблагоприятные погодные условия. Самолет «Саратовских авиалиний» направлялся из аэропорта Домодедово в Орск, на борту находился 71 человек, все пассажиры и члены экипажа погибли. Собственник самолета утверждает, что воздушное судно было исправным. Один из разработчиков Ан-148 пояснил, что в случае отказа двигателей или обледенения у экипажа хватило бы времени сообщить о ситуации диспетчерам. По словам одного из пилотов Минобороны, летчики Ан-148 часто сталкиваются с техническими неполадками.

ПОЛЕТ ДЛИННОЮ В ШЕСТЬ МИНУТ Самолет Ан-148 «Саратовских авиалиний» упал через шесть минут после взлета — он пропал с радаров 11 февраля в 14.28 и рухнул в Раменском районе Московской области. Найти место крушения помогли поисковые вертолеты. Обломки разбросало не менее чем на километр. Часть из них, по данным очевидцев, упала неподалеку от жилых домов.

— Первый вызов поступил в службу скорой помощи в 14.40. Машина приехала через 10 минут. После этого медики и специалисты МЧС пешком в течение часа добирались до места крушения, — сообщил «Известиям» министр здравоохранения Московской области Дмитрий Марков.

Один из очевидцев рассказал «Известиям», что услышал неестественный гул, заставивший его выбежать из бытовки на поле.

— Шел крупный снег, ничего не было видно, потом я услышал сильнейший взрыв, и в мою сторону полетел обломок двигателя самолета, — вспоминает он.

В радиусе 2 км от места падения самолета было выставлено оцепление. На подъездах возникли пробки. Жители близлежащих сел не могли попасть домой. Журналисты, в том числе корреспондент «Известий», пробивались к обломкам через лес, по пояс в снегу, обходя полицейские кордоны. Для спасателей дорогу расчищала техника, часть сотрудников МЧС добиралась на снегоходах. Всего, по данным ведомства, на месте работает более 300 человек.

На борту рухнувшего самолета находился 71 человек — 65 пассажиров и шесть членов экипажа. Среди погибших — трое детей. Самой маленькой пассажирке было пять лет. Директор Центра экстренной психологической помощи МЧС России Юлия Шойгу рассказала «Известиям», что психологи оказывают помощь родственникам погибших. Работает федеральная горячая линия 8-800-775-17-17. Группы психологов работают в аэропорту Орска и в Домодедово.

Президент Владимир Путин в связи с трагедией перенес рабочую поездку в Сочи. Правительственную комиссию по авиакатастрофе в соответствии с распоряжением премьер-министра Дмитрия Медведева возглавил министр транспорта Максим Соколов. Он заявил, что помимо страховых выплат родственники погибших получат дополнительные компенсации от региональных властей. Губернатор Московской области Андрей Воробьев сообщил, что семьям погибших выплатят по 1 млн рублей из регионального бюджета.

ДЕНЬ ТРАУРА

Гражданская ответственность «Саратовских авиалиний» застрахована в компании «АльфаСтрахование». Ее представитель Юрий Нехайчук заявил «Известиям», что родственникам погибших будут выплачены компенсации в размере 2 млн 25 тыс. рублей.

— Выплаты будут производиться после того, как мы получим заключение о причинах катастрофы. Но уже сегодня мы готовы выплатить родственникам погибших до 100 тыс. рублей, они могут обратиться в компанию, — пояснил Юрий Нехайчук.

12 февраля в Оренбургской области объявлено днем траура.

Татьяна Вичева, уроженка Орска, рассказала «Известиям», что в списке



В аэропорт Орска приехали родные и близкие погибших | ТАСС

МНОГИЕ ИЗ НАС ЛЕТАЛИ В МОСКВУ И ИЗ МОСКВЫ НА ЭТОМ САМОЛЕТЕ. И СЕЙЧАС НА САЙТЕ ОРСКА ОЧЕНЬ МНОГО КОММЕНТАРИЕВ ПО ПОВОДУ ЕГО НЕВАЖНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ. ДЛЯ ГОРОДА ЭТА КАТАСТРОФА — ОЧЕНЬ СЕРЬЕЗНОЕ ИСПЫТАНИЕ

погибших каждый житель города знает своих знакомых.

— У друга моей дочери погибла мама, у другого — дедушка с бабушкой. Этот дедушка прошел курс лечения в Москве и летел домой с надеждой на новую жизнь, — отметила Татьяна Вичева. — Многие из нас летали в Москву и из Москвы на этом самолете. И сейчас

на сайте Орска очень много комментариев по поводу его неважного технического состояния. Для города эта катастрофа — очень серьезное испытание.

Она добавила, что на центральной площади города — Комсомольской — у памятника Ленину поставили табличку «Орск — Москва», и люди несут к ней цветы и свечи.

ДОМОДЕДОВО И «САРАТОВСКИЕ АВИАЛИНИИ» ПРОВЕРЯТ

Следственный комитет РФ возбудил уголовное дело по ч. 3 ст. 263 УК РФ («Нарушение правил безопасности движения и эксплуатации воздушного транспорта, повлекшее по неосторожности смерть двух и более лиц»). По информации СК, на данный момент установлено, что ни-

каких сообщений о неисправности воздушного судна от экипажа не поступало.

— Следователи проверяют все возможные версии авиакатастрофы, в том числе погодные условия, человеческий фактор, техническое состояние самолета и другие возможные варианты развития событий, — сказано в сообщении ведомства.

Источники «Известий» в Минтрансе и Росавиации подтвердили, что рассматривается несколько версий случившегося, в том числе ошибка экипажа и отказ техники.

Глава Ространснадзора Виктор Басаргин заявил, что будут проведены внеплановые проверки аэропорта Домодедово и авиакомпании «Саратовские авиалинии».

Глава Гидрометцентра России Роман Вильфанд рассказал «Известиям», что по правилам каждые 5–10 минут сотрудники аэропорта проверяют погодные условия, после чего принимается решение о возможности совершения взлета.

Он также отметил, что пока рано делать выводы, стали ли причиной крушения самолета погодные условия, потому что для точного понимания необходимо проверить все графики и метеорологические карты этого дня. Гидрометцентр приступит к проверкам, когда получит поручение от СК РФ.

В Госкорпорации по организации воздушного движения (ГК ОрВД) «Известиям» сообщили, что все данные наземных средств объективного контроля и записи переговоров авиадиспетчеров после ЧП были опечатаны. Они переданы компетентным органам и комиссии, созданной для расследования авиакатастрофы.

В госкорпорации добавили, что версия столкновения в воздухе двух воздушных судов исключается. Ранее сообщалось, что самолет до крушения столкнулся с вертолетом «Почты России», однако в компании «Известиям» сообщили, что не имеют в авиапарке вертолетов, летающих в центральной части страны.

В ОАО «Ильюшин Финанс Ко» (собственник самолета) заявили, что разбившееся воздушное судно было технически исправно. Все регламенты техобслуживания соблюдались.

ЧТО ПРОИЗОШЛО НА БОРТУ?

В компании «Саратовские авиалинии» рассказали «Известиям», что самолет, потерпевший крушение, был новым.

— Мы эксплуатируем его только восемь лет, он регулярно проходит все необходимые технические проверки, — заявили в авиакомпании.

Бывший генеральный конструктор КБ «Антонов» Дмитрий Кива рассказал «Известиям», что находился «у истоков создания самолета Ан-148».

— Он создавался под моим руководством, и, конечно, я очень переживаю эту беду. Приношу искренние соболезнования семьям погибших, — сказал Дмитрий Кива.

По его словам, пока имеющейся информации недостаточно для того, чтобы сделать какие-то выводы о причине катастрофы.

— Если рассматривать, например, версию отказа двигателей или обледенения элементов механизации крыла, то в любом из этих случаев у экипажа было бы время и на доклад диспетчеру, и на то, чтобы побороться за жизнь людей и судна. Первое впечатление такое, что на борту произошло что-то экстренное, — сказал Дмитрий Кива.

Как рассказал «Известиям» пилот Минобороны, знакомый с Ан-148, этот самолет прост в управлении.

— Но в целом эксплуатация воздушного судна достаточно сложная. Проблема в частых технических отказах. Есть проблемы с авионикой (бортовым радиоэлектронным оборудованием. — «Известия»), а также некоторыми узлами и агрегатами самолета, — пояснил летчик. — Они не приводят к авиационным происшествиям, но серьезно осложняют жизнь пилотам и наземному персоналу.

По его словам, такое положение во многом объясняется ухудшившимися в последние годы кооперационными связями между российскими и украинскими предприятиями, действующими в программе производства Ан-148.

Полосу подготовили: Евгений Девятерев, Сергей Вальченко, Элина Хетагурова, Валерия Нодельман, Анжелика Григорян, Маргарита Верховская

Катастрофа Ан-148 в Подмоскowie

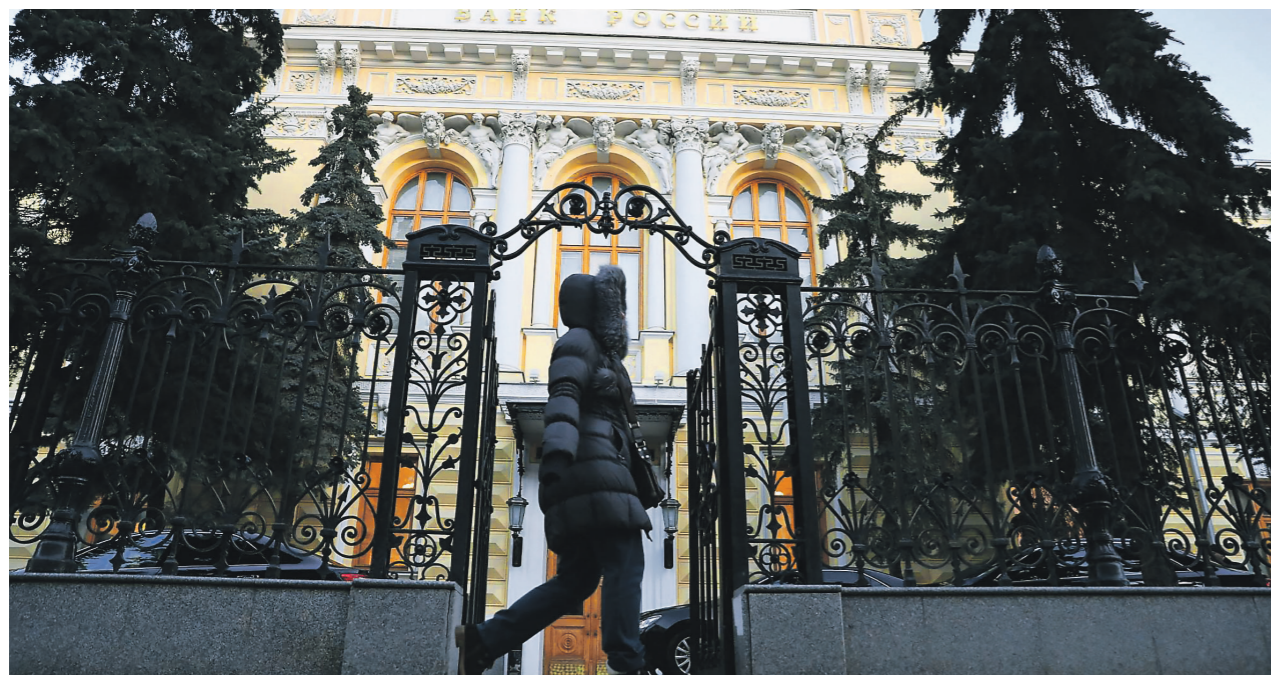


Справка «Известий»

Пассажирский самолет Ан-148-100В (регистрационный номер RA-61704) был построен на Воронежском авиазаводе (ВАСО) в 2010 году. В марте 2017 года самолет был передан в лизинг компании «Саратовские авиалинии». Ан-148 разработки госпредприятия «Антонов» (Киев, Украина) относится к классу ближнемагистральных самолетов. Предназначен для перевозки 80–100 пассажиров на расстояние до 4000 км. Воздушные суда оснащены двумя турбовинтовыми двигателями Д-436-148 производства украинской компании «Мотор Сич» (Запорожье). Первый полет Ан-148 состоялся 17 декабря 2004 года. Проектный ресурс Ан-148-100В — 80 тыс. часов полета, или 30 лет. Предыдущая катастрофа Ан-148 воронежской постройки произошла в марте 2011 года. Самолет упал во время испытательного полета возле села Гарбузово Алексеевского района Белгородской области. Погибли шесть членов экипажа, включая двух пилотов из Мьянмы, для которой предназначался самолет. Согласно заключению комиссии Минпромторга, основной причиной крушения стали неверные действия экипажа. При этом пять членов комиссии отметили в акте, что причиной катастрофы стала неисправность информационного комплекса высотно-скоростных параметров, вследствие чего пилоты были неверно информированы о показателях полета.

Экономика и бизнес

Скромное обаяние депозитов



ЦБ планирует и дальше смягчать монетарную политику | Александр Казаков | «Известия»

Анастасия Алексеевских, Михаил Тегин

Потенциальным вкладчиком стоит поторопиться, а заемщикам, наоборот, подождать: к марту банки уменьшат ставки по депозитам, а к апрелю — по кредитам. Таковы результаты опроса банкиров и экспертов, проведенного «Известиями» по итогам первого в 2017 году заседания совета директоров ЦБ по монетарной политике, который принял решение о снижении ключевой ставки на 0,25 процентного пункта. Банк России продолжит смягчать монетарную политику, так что до конца года процентные ставки могут упасть еще больше.

Крупнейшие банки намерены уменьшить ставки по вкладам населения уже в марте. Доходность депозитов снизится в среднем на 0,25 п.п., до 5,75–6,25%, рассказали «Известиям» представители крупнейших банков и экономисты. Но банкиры делились своими планами весьма неохотно: из всех респондентов о своих намерениях рассказали лишь в шести кредитных организациях.

Например, Совкомбанк планирует опустить ставки по вкладам на 0,3 п.п. Уральский банк реконструкции и развития уменьшит доходность депозитов на 0,25–0,5 п.п. Почта-банк не планирует снижения ставок по депозитам значительно, рассказал представитель кредитной организации. В ХКФ банке рассказали лишь, что уменьшение ставок по вкладам продолжится и будет плавным. Некоторые из опрошен-

ных «Известиями» банков не собираются менять доходность по депозитам физлиц. Такой стратегии придерживаются в банках «Ак Барс» и «Дельта-Кредит».

К концу года ставки по вкладам населения опустятся в среднем на 1 п.п., прогнозирует директор центра макроэкономического прогнозирования Бинбанка Наталия Шилова. По ее мнению, короткие депозиты станут менее доходными еще на 1–1,5 п.п., а вклады свыше года — на 0,5–1 п.п. Это произойдет, в частности, за счет дальнейшего смягчения денежно-кредитной политики (ДКП), пояснила Наталия Шилова. Она считает, что ЦБ опустит ключевую ставку до 6,5–6,75% к концу года. Сейчас

0,25 п.п.
составит среднее снижение доходности банковских депозитов

среднерыночные ставки по вкладам составляют те же 6–6,5% годовых, напомнил главный эксперт центра экономического прогнозирования Газпромбанка Максим Петров.

Эксперты и банкиры прогнозируют снижение ставок по вкладам в ближайший месяц неслучайно: 9 февраля, ЦБ на первом в этом году заседании совета директоров по ДКП опустил ключевую ставку до 7,5%. Регулятор свое ре-

шение объяснил тем, что темпы роста цен в стране устойчиво низкие, также уменьшаются инфляционные ожидания.

Небольшая коррекция ключевой ставки приведет к сопоставимому удешевлению кредитов, считает замдиректора Института народнохозяйственного прогнозирования РАН Александр Широв. Причем ставки по вкладам будут снижаться быстрее, чем ставки по кредитам, уверен эксперт. По его словам, рынок быстрее реагирует на снижение ключевой ставки уменьшением доходности депозитов из-за избытка ликвидности на рынке: по данным ЦБ на конец 2017 года, она превысила 2 трлн рублей.

Если депозитные ставки пойдут вниз уже в марте, то коррекция по кредитным процентам будет длиться немного дольше, отметил Максим Петров. Он пояснил, что банки активно снижали ставки по ссудам в прошлом году и маржинальность их бизнеса упала, поэтому сейчас они будут делать это аккуратно. За год цена необеспеченных кредитов уменьшится в общей сложности на 1,5–2,5 п.п., а по ипотеке — на 1 п.п., прогнозирует Наталия Шилова, притом что уже сейчас кредит на покупку жилья можно взять под 9–9,5%.

В ЦБ не исключают, что до конца года будет закончен переход от жесткой денежно-кредитной политики к нейтральной — это будет и дальше толкать вниз ставки по депозитам и кредитам, что повысит спрос на заемные ресурсы.

Водка встала на путь исправления



Незаконная водка все реже встречается на полках магазинов | Михаил Терещенко | «Известия»

Евгения Перцева

Производство и продажи нелегальной водки в России по итогам 2017 года сократились почти в четыре раза, следует из отчета Росалкоголрегулятория (РАР). «Известия» ознакомились с документом. Улучшению показателей способствовали выход на полную мощность системы госучета (ЕГАИС) и усиление взаимодействия службы с МВД и ФСБ. По мнению экспертов, существующее наказание за незаконные действия на алкорынке недостаточно эффективно: ликвидировать теневой сектор можно, только десятикратно увеличив штрафы.

В России по итогам 2017 года значительно сократилась доля нелегальной водки в производстве и обороте, говорится в материалах РАР. С которыми ознакомились «Известия». Речь идет не только о напитке, который изготавливают без лицензии, но и о спиртном, с которого не уплачивается акциз в казну. В прошлом году служба в ходе проверки обнаружила, что вне закона оказалось 13% объема исследованного спиртного напитка — 91 тыс. декалитров из 700 тыс.

Годом ранее ситуация была существенно хуже: 48% водки, которую изготовили и поставили на прилавки, оказалось нелегальными. Правда, тогда

сотрудники РАР протестировали 474 тыс. декалитров напитка. Служба не приводит разбивки нарушений по производству и продаже нелегальной водки.

Самым частым нарушением в розничных точках стала продажа продукции, маркированной поддельными специальными или акцизными марками, уточняется в данных РАР. Если в 2017 году служба зафиксировала 311 подобных нарушений, то в 2016 году их было почти в 2,5 раза больше — 716. В прошлом году нарушались сроки представления деклараций, искажались данные об объемах производства и оборота: речь идет о 484 эпизодах против 592 случаев в 2016 году.

Сокращение доли нелегального рынка — результат комплексного подхода. Эффективная работа ЕГАИС в легальной рознице позволяет контролировать каждую единицу алкогольной продукции и сводит к нулю присутствие левого алкоголя на полках лицензированных магазинов, — отметили в РАР.

Комплексный подход к борьбе с нелегальным рынком спиртного также включает, по словам представителя РАР, взаимодействие с Федеральной службой безопасности (ФСБ) и Министерством внутренних дел (МВД), с органами прокуратуры и налоговыми.

Наказание за маркировку поддельными специальными или акцизными

марками в последние два года в России ужесточилось, напоминает адвокат МКА «Клишин и партнеры» Андрей Шугаев. Так, с лета 2016 года за производство, хранение и сбыт товаров без маркировки нарушителем закона грозит лишение свободы до трех лет, также предусмотрен максимальный штраф в размере зарплаты или другого дохода осужденного за период до шести месяцев. В середине 2017 года максимальное наказание для изготовителей фальшивых акцизных и специальных марок снова ужесточилось: теперь недобросовестные производители могут лишиться свободы на срок до восьми лет со штрафом в размере до одного миллиона рублей.

— Срок наказания все равно недостаточен. Следует сделать акцент на денежных штрафах. Они должны быть в десятки раз больше стоимости изъятой алкогольной продукции, — подчеркнул он.

Директор Федерального медицинского исследовательского центра психиатрии и наркологии Минздрава Татьяна Клименко отметила, что нелегальный алкоголь, как правило, токсичен для организма. В нем присутствует неочищенный спирт, который содержит побочные продукты, например соли тяжелых металлов: они негативно влияют на весь организм, и прежде всего на печень. Это может стать причиной отравления алкогольной продукцией или даже смерти.

Справка «Известий»

Система госучета спиртного (ЕГАИС) заработала в 2006 году, первыми к ней подключились производители алкогольной продукции. Лишь к лету 2017 года в нее интегрировались последующие звенья оборота спиртного — оптовые и розничные продавцы напитков. Последними в середине прошлого года стали регистрировать свои данные о реализации алкоголя магазины в сельской местности.

На МКС всё разложат

Новая система хранения грузов основана на концепции

← 01 В РКК «Энергия» решили ускорить процесс и высвободить дорогостоящее время космонавтов для более существенных задач. Для этого была разработана «умная полка» — специальное устройство со считывателем RFID-меток. Подобная система учета предметов будет испытана вне Земли впервые.

— В эксперименте с «умными полками» планируется отработать применение на станции миниатюрных радиометок, которые позволят облегчить работу космонавта: информация о каждой единице оборудования при разгрузке и хранении будет автоматически вноситься в базы данных, — рассказали «Известиям» в РКК «Энергия».

Первая «умная полка» уже изготовлена и проходит испытания на предприятии. В октябре 2018 года она будет доставлена на борт МКС и использована для хранения лекарств и медицинских инструментов. Ранее «Известиям» рассказывали, что примерно в это же время орбитальную аптечку пополнят новыми препаратами.

Устройство представляет собой стойку размером 92x54 см, оборудованную створками. Внутри нее помещается 240 пластмассовых карточек с радиометками. Их прикрепят к упаковкам таблеток, пузырькам, градус-

никам, лейкопластырям и прочим мелким предметам из аптечки.

— Набрав на экране планшета, например, название лекарства, космонавт сразу узнает, где оно находится в стойке, а также получит полную информацию о применении, дозах, сроках хранения, — рассказали в РКК «Энергия».

По мнению заместителя командира отряда космонавтов Александра Самокутьева, внедрение новой системы должно существенно сократить время работы с грузами и их поиск в отсеках станции.

— Штрихкоды и их считыватель, похожий на магазинный, уменьшили время поиска, наверное, раз в десять, — рассказал «Известиям» Александр Самокутьев. — Мы с нетерпением ждем, когда новая технология сэкономит нам еще столько же. Отрадно, что именно наши инженеры выступают инноваторами. В американском сегменте станции используется старая система штрихкодов, и менять ее они пока не планировали.

Как сообщали «Известия», в рамках создания на МКС единой информационно-вычислительной базы РКК «Энергия» объединит в сеть всю имеющуюся на станции компьютерную технику. Устройства в одном отсеке смогут брать на себя решение задач при проведении экспериментов в другом.



Первая «умная полка» будет доставлена на борт

«По хладостойким сталям мы впереди планеты всей»

Аркадий Соснов

Единственный атомный ледокольный флот мира — российский — готовится принять в свои ряды три новейших суперледокола проекта 22220. «Арктика», «Сибирь» и «Урал» будут построены в Санкт-Петербурге к концу нынешнего десятилетия. Уникальная сталь для корпусов этих ледоколов сочетает подчас взаимоисключающие свойства: высокая прочность, пластичность, стойкость к коррозии, сопротивляемость динамическим воздействиям ледовых полей и ветровольновым нагрузкам. При этом она способна работать при температурах до -60°C .

Эту сталь создали в НИЦ «Курчатовский институт» — в ЦНИИ конструкционных материалов «Прометей». Его возглавляет доктор технических наук, профессор Алексей Орыщенко, с которым побеседовали «Известия».

Алексей Сергеевич, чем отличается современная сталь для ледоколов от той, из которой в конце 1950-х годов был сделан корпус легендарного атомхода «Ленин»?

Если кратко, то гораздо более высокой прочностью, хладостойкостью и сопротивляемостью воздействию ледовых полей. Сама ее структура противостоит холоду. В конце прошлого года на международной конференции «Материалы и технологии для Арктики» мы представили наши новые хладостойкие Arc-стали. Впервые в мире разработаны технологии, обеспечивающие создание однородной по всей толщине проката дисперсионной структуры (образование из двух или большего числа тел, которые практически не смешиваются и не реагируют друг с другом химически. — «Известия»). Свершилось это благодаря появлению на ПАО «Север-

сталь» и Магнитогорском металлургическом комбинате (ММК) мощнейших прокатных станов, на которых можно производить термомеханическую обработку листов толщиной от 40 до 150 мм. Сбылась мечта материаловедов: совместить две несовместимые характеристики — высокую пластичность и прочность — и регулировать их в зависимости от условий эксплуатации.

Вы отказываетесь от традиционно применяемых легирующих добавок (примесей)?

В том-то и дело, что для достижения высокой прочности судостроительной стали нам в основном удалось обойтись без них — прежде всего без дорогостоящих никеля и молибдена. Хотя обычно для создания спецсталей с заданными физико-механическими свойствами приходится подбирать химический состав, охватывающий значительную часть таблицы Менделеева.

Нами разработана технология, позволяющая при низком легировании —

до 1% — получить высокопрочные коррозийно-стойкие стали высокого качества. При этом мы предложили изготавливать ледовый пояс (усиленную нижнюю часть для противостояния льдам) судов из стали, покрытой нержавеющей сталью с максимальной прочностью на истирание и активной катодной защитой для снятия ледяных токов (так называемая плакированная сталь). Это предложение реализовано на самом мощном в мире атомном ледоколе «50 лет Победы». Ему более десяти лет, и за это время его ледовый пояс похудел буквально на микроны, тогда как обычно корпус корабля истирается за сезон на 3–4 мм.

Ваша сталь предназначена исключительно для корпусов ледоколов?

Не только. Вот, например, ледовый пояс первой в мире ледостойкой стационарной добывающей платформы «Приразломная» в Печорском море мы также построили из плакированной стали и установили катоды для активной защиты от коррозии. Кроме того, на этой установке были при-

Время выходит в новое измерение

Мария Недюк, Дмитрий Людмирский

Ученые из МГТУ и Физического института РАН разрабатывают сверхточные лазерные часы. Предполагается, что они найдут применение в современных радиотехнических системах (ГЛОНАСС, оборудование связи и радиолокации и др.). Новый прибор будет определять время в 10 раз точнее существующих эталонных измерителей — это позволит, в частности, повысить качество геолокации.

Специалисты МГТУ имени Баумана и Физического института имени Лебедева РАН (ФИАН) создали высокостабильный генератор импульсов для использования в сверхточных ча-

сах. В основе разработки — оптический лазер.

— По габаритам и надежности работы создаваемый генератор не уступает зарубежным аналогам, — рассказал «Известиям» автор разработки, завлабораторией стандартов частоты ФИАН Михаил Губин.

Сейчас ученые проводят эксперименты с созданным прибором в Главном метрологическом центре Государственной службы времени и частоты. Испытания показали, что новый прибор позволит определять время значительно точнее, чем цезиевые и рубидиевые часы, которые применяются сейчас для эталонного его измерения. У последних погрешность

составляет около 10^{-14} с (за 3 млн лет, если бы прибору удалось проработать так долго, он ошибется не более чем на одну секунду). Разработка российских ученых позволит измерять время на порядок точнее — до 10^{-16} с. Есть у новой технологии и другие преимущества.

— Применяемые сегодня рубидиевые и цезиевые часы достигают номинальной точности очень долго, иногда для достижения эталонного показателя требуется порядка месяца. Часы на основе нашего генератора будут выходить на рабочий режим в десять раз быстрее, — рассказал «Известиям» начальник лаборатории стабилизированных лазерных систем

Наука и технологии

ПО ПОЛОЧКАМ

интернета вещей



МКС в октябре 2018 года | NASA

менены наши новые трубные стали. Общий вес платформы составляет 106 тыс. т (настоящий монстр!), из них 76 тыс. т конструкций из созданных нами абсолютно новых материалов. Даже норвежцы для строительства трех платформ Moss Maritime заказали на ПО «Севмаш» нашу сталь, что подтверждает ее высокую конкурентоспособность на мировом рынке.

А в чем новизна упомянутых трубных сталей?

Фирменными способами обеспечения качества судостроительных сталей мы воспользовались и при создании материалов для магистральных трубопроводов. Прочностные характеристики труб, изготовленных по технологии «Прометей» Ижорским трубным заводом, оказались наилучшими. Разработанная нами сталь успешно применена при строительстве газопровода Бованенково — Ухта, рассчитанного на экстремальные условия эксплуатации.

В начале 2000-х годов, когда было решено проложить газопровод «Северный поток» по дну Балтики, участники проекта договорились, что одна нитка газопровода будет сделана из немецкой стали, другая — из нашей. Впервые в мире мы создали для этих целей материал, из которого можно изготовить трубы любой требуемой толщины и диаметра, с высокой коррозионной стойкостью, прочностью и хладостойкостью. Эти разработки не имеют аналогов. Говорю так уверенно потому, что наши специалисты изучили многочисленные образцы широко применяемых для транспортировки газа зарубежных трубных сталей. Через пять-шесть лет эти трубы начинают ржаветь, нередко разрушаются. Наша труба на 10–15% дороже изготовленной из импортных пластин, зато мы даем гарантию газовикам на 25 лет ее безаварийной службы — а по результатам испытаний она и 50 лет способна прослужить.

Не знаю, может быть, кому-то и выгодно менять трубы каждые пять лет, но в этом случае они из стальных превращаются в золотые...

Путь к созданию материалов, которым не страшны холод, воздействие агрессивной среды и избыточная нагрузка, лежит через постижение их структуры. Помню, лет десять назад, когда на «Прометее» открылся наноцентр, ваши специалисты шутили, что работали в нанодиапазоне всегда — теперь осталось лишь терминологию освоить...

В институте понимали значение дисперсности структуры даже в годы Великой Отечественной, когда занимались созданием брони для Т-34. И в дальнейшем мы тоже исходили из того, что дисперсность колоссально влияет на свойства материала. Но отсутствие высокоточной аналитической техники заставляло действовать на ощупь. В лабораторных условиях прокат с заданными свойствами мы получали, но переход к промышленным технологиям давал очень трудно. То, что мы внедряли на тогдашних прокатных станах с па-

лее широкое применение титановых сплавов. А что подсказывает «Прометей» собственный исторический опыт работы с титаном?

Наш опыт весьма поучителен. В 1958 году перед институтом была поставлена задача впервые в мире создать производство крупногабаритных листов и штамповок из прочных коррозионно-стойких титановых сплавов для высокоскоростного глубоководного военно-морского флота. Титан бывает вязким, как пластилин, и хрупким, как стекло: лист при ударе рассыпался на части, и получить нечто среднее — пластичный и прочный материал — казалось вообще нереальным. Тему хотели закрыть, но на ее защиту встал тогдашний директор Курчатковского института, президент АН СССР Анатолий Петрович Александров. Из разработанных нашими специалистами высокопрочных свариваемых титановых сплавов была

стойкий титановый сплав для изготовления таких установок. Причем отнюдь не в мелких дозах: сумели выплавить в печи слиток весом аж 17 т!

А ведь варить титан на порядок сложнее, чем сталь, которую для равномерного распределения легирующих элементов можно перемешивать с помощью магнитного поля. Но мы все же разработали технологию выплавки больших титановых слитков, из которых можно сделать корпус реактора.

Вы часто повторяете слова «впервые в мире»...

По хладостойким сталям мы точно впереди планеты всей. Скажем, если использовать корейскую сталь для корпусов газозовозов, работающих во льдах, их масса вырастет настолько, что они будут нерентабельны. Такой корабль никому не нужен. А мы можем предложить хладостойкие стали для строительства любого корабля, и он получится намного легче при сохранении прочности конструкции, не говоря уже о высокой стойкости к низким температурам и коррозии.

Незримое соревнование с зарубежными странами, в которое мы вступили в советское время, нами было выиграно. Теперь мы применяем стали с более высокой прочностью, которые при этом отличаются и более высокой свариваемостью: сварку производим без подогрева, а стали с высоким пределом текучести, в том числе арктического применения, умеем сваривать на открытом воздухе при температуре –20°C.

Сегодня у института появился свой мощный прокатный стан, позволяющий проводить научные эксперименты в условиях, близких к промышленным, и даже выпускать опытные партии материалов. Воплощена идея моего учителя и предшественника на посту директора «Прометей» академика Игоря Васильевича Горынина, чьим именем назван наш институт: не делить науку на фундаментальную и прикладную, а ученых — на теоретиков и внедренцев.

ЕСЛИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОРЕЙСКУЮ СТАЛЬ ДЛЯ КОРПУСОВ ГАЗОВОЗОВ, ИХ МАССА ВЫРАСТЕТ НАСТОЛЬКО, ЧТО ОНИ БУДУТ НЕРЕНТАБЕЛЬНЫ. А МЫ МОЖЕМ ПРЕДЛОЖИТЬ ХЛАДОСТОЙКИЕ СТАЛИ ДЛЯ ЛЮБОГО КОРАБЛЯ, И ОН ПОЛУЧИТСЯ НАМНОГО ЛЕГЧЕ ПРИ СОХРАНЕНИИ ПРОЧНОСТИ КОНСТРУКЦИИ

ровыми двигателями, можно без преувеличения назвать виртуозной работой.

Благодаря же появлению в ЦНИИ КМ «Прометей» наноцентра и центра коллективного пользования кардинально изменился сам подход к созданию стали. А ввод в эксплуатацию новых автоматизированных станков на ПАО «Северсталь» и ММК позволил воплощать наши лабораторные достижения в жизнь совместно с предприятиями, создавать принципиально новые конструкционные стали с измением 20–30% их структуры до наноуровня.

Ведущие КБ, проектирующие суда и подводные конструкции для Арктики («Рубин», «Малахит»), выступают за бо-

построена серия подводных кораблей ВМФ, в том числе первая в мире цельнотитановая подводная лодка с рекордной скоростью хода.

С точки зрения требований ВМФ главная ценность титана в том, что он немагнитный и обладает абсолютной коррозионной стойкостью, чего о стали пока не скажешь. При этом он еще и почти вдвое легче стали. Мы научились варить титановые конструкции на воздухе, а не только в вакууме или в аргоне.

Важнейшая сфера применения титана — автономные, надежные и долговечные ядерные установки средней и малой мощности, жизненно необходимые для освоения Арктики. Мы предложили нижегородскому «ОКБМ Африкантов» радиационно

время, используя бортовой эталон-измеритель. Он фиксирует строго периодические колебания атомов цезия и рубидия под действием СВЧ-поля. Но скорость этих вибраций ограничена рамками СВЧ-диапазона и недостаточна для наносекундного уровня контроля. При этом погрешность по шкале времени в одну наносекунду приводит к ошибке в геолокации на 30 см.

— Здесь и может найти применение лазер, на световое излучение которого атомы реагируют в сотни тысяч раз быстрее. В перспективе часы с улучшенной «разрешающей способностью» позволят кардинально повысить точность навигационного сигнала, — уверен эксперт.

Результаты работы российских ученых опубликованы в журнале Quantum Electronics.

Проект рассчитан на три года и реализуется при поддержке Российского научного фонда (РНФ). Финансирование проекта суммарно составит около 18 млн рублей.

МНЕНИЕ

Тайная криптострасть



Сергей Голубицкий

Эксперт в области информационных технологий

Мессенджер Telegram, созданный братьями Дуровыми, преследует вирусная популярность, явно опережающая его технические достоинства. Первое, что приходит в голову: секрет успеха кроется в негативной репутации, энергиями создаваемой этой программой в глазах предрасудками во всем мире.

В Европе Telegram называют любимым мессенджером исламских террористов, в США подозревают создателей в тайном сговоре с российскими спецслужбами, в Китае программу нагло заблокировали, в Иране отключают время от времени по мере интенсификации гражданского напряжения.

В России минувшим летом публика с нескрываемым удовольствием наблюдала широко освещаемое СМИ шоу с противостоянием Telegram и Роскомнадзора, которое началось с угроз блокировки, а закончилось тихим спуском на тормозах.

Настороженное отношение властей всего мира к технологиям криптозащиты понять можно: корреспонденция, которую технически нельзя перлюстрировать, подрывает государственный контроль за населением. Неслучайно популярные мессенджеры так любят уличать в «порочных связях»: Line и WeChat — в девственной прозрачности перед китайскими спецслужбами и добровольной цензуре переписки; Viber — в связях с министерством обороны Израиля; Telegram — сюрприз! — в тайном сговоре с Кремлем.

Государственная антиреклама, несомненно, способствует росту популярности, но этого мало. Возможно, успех мессенджера Дуровых объясняется лестными отзывами криптологов? Увы, с первого дня существования Telegram — любимый объект критики профессиональных шифровальщиков.

Основная претензия: система защиты переписки в этом мессенджере (MTProto), разработанная Николаем Дуровым, хоть и основана на открытых алгоритмах и протоколах (RSA-2048, DH-2048, AES и проч.), является тем не менее проприетарной (т.е. с закрытым кодом) — обстоятельство, в профессиональной тусовке почти равнозначное отказу в благонадежности.

В ответ на упреки Павел Дуров ринулся отстаивать честь Telegram и организовал конкурс поиска уязвимостей, пообещав выплатить 200 биткоинов тому, кто сумеет расшифровать его личную переписку. Сделать это не удалось, но уже на следующий день после объявления конкурса в системе была обнаружена уязвимость. Хакер получил половину обещанной суммы (которая, кстати, по текущему курсу биткоина составляет около миллиона долларов), ошибку исправили, однако скепсис мирового сообщества поколебать не удалось: проприетарность MTProto так и осталась камнем преткновения. Дошло до того, что сегодня «спецы» с завидной регулярностью выдают рекомендации не устанавливать Telegram «ни при каких обстоятельствах».

Народ же, вопреки давлению властей и предостережениям экспертов, всё валит и валит. До главных конкурентов мессенджеру Дуровых еще далеко (по состоянию на январь 2018 года у Telegram было около 100 млн активных пользователей, у Line — 203 млн, Viber — 260 млн, у WhatsApp и Facebook Messenger — заоблачные 1,3 млрд у каждого). Но динамика роста пользовательской базы Telegram беспрецедентно высокая.

Если не власть и не эксперты, кто же тогда обеспечивает популярность Telegram? Думаю, читатель уже догадался: сам народ, рядовые пользователи интернета. Наше открытие, однако, полно сюрпризов.

Начнем с того, что рядовым пользователям абсолютно «до лампочки» все профессиональные заморочки с проприетарными и открытыми алгоритмами шифрования. Китайский мессенджер WeChat прозрачен как стекло перед блящим оком родной коммунистической партии, что не помешало сделать выбор в его пользу 980 млн пользователей. Зато самый криптоустойчивый и к тому же широко разрекламированный Эдвардом Сноуденом Signal не входит и в десятку популярных программ обмена сообщениями.

Равнодушное отношение народа к криптотехнологиям основано на интуиции, которая подсказывает: сохранить анонимность в интернете обычному человеку почти нереально. У заинтересованных государственных (и не только) структур есть сотни способов нарушить любую анонимность. Даже пресловутое сквозное шифрование, обесмысливающее столь популярное требование «предоставить ключи», давно обросло букетом технологий взлома. Чего стоит один «бэкдор», который Microsoft встретила в Skype по «просьбе» родного Агентства национальной безопасности.

С другой стороны, у террористов и криминального мира попытки государства противостоять криптореволюции вызывают лишь злорадную

У ТЕРРОРИСТОВ ПЫТКИ ГОСУДАРСТВА ПРОТИВОСТОЯТЬ КРИПТОРЕВОЛЮЦИИ ВЫЗВАЮТ УХМЫЛКУ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОЗВОЛЯЮТ ЗА ПЯТЬ МИНУТ СОЗДАТЬ СОБСТВЕННЫЙ ЧАТ С БЕЗУПРЕЧНЫМ ШИФРОВАНИЕМ

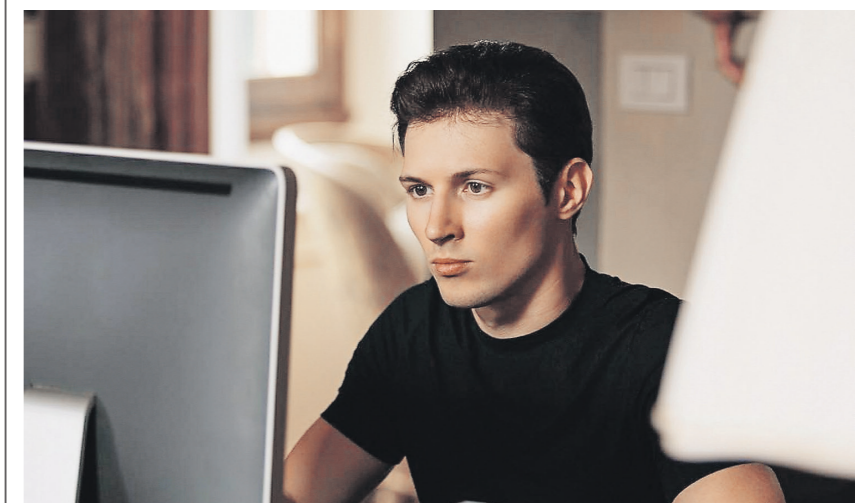
ухмылку: современные технологии позволяют безо всяких мессенджеров за пять минут создать собственный чат с безупречным шифрованием, причем в таких закоулках интернета, о существовании которых силовые ведомства могут лишь догадываться.

Государство этот расклад хорошо понимает, потому предпочло бы вести борьбу с мессенджерами на уровне превентивного контроля за настроениями общества. Интерес к частной переписке важен лишь до тех пор, пока работает тактика вынужденного и демонстративного наказания. Достигни общественное недовольство критической массы, станет уже не до мессенджеров.

Итак, дело не в криптозащите и не в государственной антирекламе. Полагаю, пора наконец раскрыть секрет популярности Telegram. Причина успеха в каналах — встроенном в эту систему уникальном инструменте массового вещания. Не следует, кстати, путать канал Telegram с обычным групповым общением, доступным во всех мессенджерах. Канал подобен радиостанции, на волну которой может настроиться любой желающий, используя системы эштергов. Это именно вещание, а не обмен мнениями в группе Facebook, здесь не предусмотрена возможность комментировать транслируемую информацию.

У конкурентов нет ничего подобного, а ведь каналы в наши дни — едва ли не единственный шанс для рядового человека обратиться к аудитории, на порядок превосходящей круг его личного общения. Устанавливая Telegram, пользователь голосует за право быть услышанным. Право, увы, иллюзорное, но это уже другая история.

Мнение автора может не совпадать с позицией редакции



Павел Дуров обещал 200 биткоинов тому, кто расшифрует его личную переписку | GLOBAL LOOK PRESS



Повышение точности измерения времени улучшит качество геолокации | РИА Новости | Максим Блинов

НОЦ «Фотоника и ИК-техника» МГТУ им. Н.Э. Баумана Владимир Лазарев.

Одна из возможностей, которые сулят столь значительное по-

вышение точности измерения времени, — это улучшение качества геолокации. По словам независимого эксперта в области навигационно-

информационных технологий Андрея Лысенко, сейчас аппараты орбитальной группировки ГЛОНАСС отсчитывают и синхронизируют между собой

Общество

Укол добровольца

Роспотребнадзор намерен к весне принять новые санитарные правила для массовых мероприятий



Все волонтеры ЧМ-2018 пройдут вакцинацию в соответствии с национальным календарем прививок | ТАСС | Егор Алев

Наталья Беришвили

Все волонтеры, помогающие в организации чемпионата мира по футболу-2018, должны будут пройти обследование на туберкулез. А также сделать прививки от желтухи и дизентерии. Такие меры предусмотрены проектом санитарных правил, разработанных Роспотребнадзором специально для массовых мероприятий. В службе сообщили «Известиям», что рассчитывают на принятие документа в апреле-мае.

Все волонтеры на массовых мероприятиях должны пройти вакцинацию в соответствии с национальным календарем профилактических прививок. Это следует из проекта санитарных правил, которые будут применяться во время массовых мероприятий, рассказали «Известиям» в Роспотребнадзоре. В календарь входит иммунизация от кори, полиомиелита, дифтерии, столбняка, коклюша, краснухи, эпидемического паратифа, гепатита В и так далее. Волонтерам нужно будет сделать те прививки, которые они не успели сделать до этого.

Те добровольцы, которые будут заниматься организацией обществен-

ного питания и продажей продуктов, должны дополнительно получить еще и прививки против гепатита А (желтухи) и дизентерии Зонне. Вакцинация начинается за полгода до начала мероприятия, а завершается за две недели. Ее проводит региональный орган управления здравоохранением.

Кроме того, волонтеры должны будут пройти внеочередную профилактический осмотр на туберкулез, если последняя флюорография проводилась больше года назад.

Также в проекте санитарных правил указано, что в период проведения мероприятия контролировать уровень эпидемиологической обстановки будут оперативный штаб местного управления Роспотребнадзора. И он станет работать круглосуточно. На экстренный случай могут быть организованы специализированные противоэпидемиологические бригады противочумных учреждений.

Документ суммирует и закрепляет на законодательном уровне опыт, полученный при проведении таких мероприятий, как Олимпиада в Сочи, Кубок Конфедераций FIFA-2017 и Универси-

ада в Казани, рассказали «Известиям» в Роспотребнадзоре. Защита населения во время массовых мероприятий станет отдельным направлением обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия.

— Полный перечень всех санитарных и эпидемиологических требований к организации международных массовых мероприятий позволит снизить риски для здоровья населения и участников таких мероприятий, — сообщили в Роспотребнадзоре.

По информации службы, планируется, что документ будет принят в апреле-мае 2018 года. То есть он должен заработать к началу чемпионата мира по футболу-2018.

Доцент кафедры эпидемиологии и доказательной медицины Сеченовского университета Роман Полибин рассказал «Известиям», что в соответствии с национальным календарем профилактических прививок взрослые должны проходить вакцинацию против столбняка и дифтерии каждые 10 лет. Против кори прививка полезна людям в возрасте до 35 лет, если они еще не перенесли эту инфекцию, при-

вивались один раз или ни разу. А у женщин до 25 лет должна быть прививка против краснухи.

Роман Полибин отметил, что в России также действует календарь прививок по эпидемическим показателям. В соответствии с ним против гепатита А прививают работников сферы обслуживания населения и людей, занятых на водопроводных и канализационных сооружениях. Прививку от дизентерии Зонне в обязательном порядке делают работникам сферы общественного питания. В проекте правил Роспотребнадзора для массовых мероприятий это тоже учтено.

— К сожалению, далеко не все граждане осознают значимость вакцинации и своевременно делают прививки. Новые санитарно-эпидемиологические правила помогут увеличить число привитых, — сказал эксперт.

Он отметил, что при проведении мероприятий, предполагающих участие большого количества туристов, очень важно предусмотреть случаи завоза болезней. Сотрудники противочумной службы Роспотребнадзора занимаются не только надзором за чумой, но и профилактикой особо опасных инфекционных болезней.

— Актуальность чумы подтверждает вспышка 2017 года на Мадагаскаре, которая унесла сотни жизней. Есть еще целый ряд опаснейших геморрагических лихорадок, в том числе вызванных вирусом Эбола, — рассказал Роман Полибин.

По его мнению, разработанные Роспотребнадзором правила особенно важно принять в преддверии чемпионата мира по футболу. Он пройдет с 14 июня по 15 июля. Матчи примут стадионы 11 городов.

Председатель комиссии Общественной палаты РФ по делам молодежи, развитию добровольчества и патриотического воспитания Елена Цунаева рассказала «Известиям», что единичные добровольцы также проходили вакцинацию, и проблем это не вызвало.

На Кубке Конфедераций FIFA-2017 по становление о прививках для волонтеров, работавших в Москве, подписывал главный санитарный врач столицы. Гости ЧМ-2018 будут встречать несколько тысяч добровольцев, их отбор в регионе еще продолжается.

МНЕНИЕ

Грипп бьет по аптекам



Давид Мелик-Гусейнов

Директор НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента

В декабре-январе во всей Центральной России произошел традиционный сезонный подъем заболеваемости гриппом и ОРВИ. И все же этот рост не такой значительный, как в прошлом году. Население не переохладилось, не получало ассоциированных с климатическим периодом травм, обморожений. Одной из причин этой тенденции стала погода — теплая зима. С другой стороны, известно, что при температуре -5° вирусы чувствуют себя превосходно. Но здесь сработали превентивные меры по профилактике этих заболеваний. Безусловным плюсом является то, что в этом году не только в Москве, но и по всей России активно проводили вакцинацию населения и многие граждане в ней участвовали.

В этом году Москва поставила очередной рекорд по профилактике. Вакцинация проходила в медицинских организациях, трудовых коллективах и даже в городе. Акции у метро были организованы силами служб департамента здравоохранения Москвы. Вакцинация также проводилась в МФЦ, куда приходили люди оформлять документы и могли сразу сделать прививку.

Климатические и профилактические факторы повлияли не только на уровень заболеваемости ОРЗ. В результате снизились и продажи лекарств. Конечно, пока нет окончательных цифр по продажам медикаментов за январь 2018 года. Тем не менее из общения с руководителями аптек мы получили информацию о том, что спрос на препараты сезонного характера несколько ниже, чем в прошлом году.

А ведь это выпадающие доходы. Фармкомпании будут их возмещать, играя ценами на ассортимент, который не регулируется государственными нормативно-правовыми актами. Кроме того, сегодня более жесткими стали конкурентные войны компаний-производителей за право быть представленными на полках. И условный ценник попадания на аптечную витрину не-

сколько подрос. Цифры не официальные, тем не менее это та информация, которой делятся предприниматели.

Что касается дальнейшего спроса, я не думаю, что аптеки смогут получить такие же обороты по продаже сезонной продукции, как в прошлом году. Весенний период ожидается более или менее спокойный. Поэтому если не будет сильной эпидемии осенью, то такая ситуация с падением спроса может серьезно изменить ландшафт аптечной розницы в Центральном федеральном округе и вообще в Центральной России. Есть аптеки, которые живут за счет сезонных препаратов. Они могут потерять существенную часть своих доходов. Соответственно, это скажется на прибыли и многие предприниматели будут принимать решения о закрытии своего бизнеса. Хотя возможно, что до этого дело не дойдет — впереди еще летний период. А он тоже может быть компенсирован рвущими факторами, стимулирующими рост спроса. Например, такими факторами могут стать аномальная жара или те же вирусные заболевания. Мы пока не можем прогнозировать это, но держим руку на пульсе. Пока рынок складывается не в пользу продавца, а в пользу потребителя.

ЕСЛИ НЕ БУДЕТ СИЛЬНОЙ ЭПИДЕМИИ ОСЕНЬЮ, ТО ТАКАЯ СИТУАЦИЯ С ПАДЕНИЕМ СПРОСА МОЖЕТ СЕРЬЕЗНО ИЗМЕНИТЬ ЛАНДШАФТ АПТЕЧНОЙ РОЗНИЦЫ

Сегодня уровень осознанности покупки населением лекарств повышается, но он далек от идеала. Однако все больше и больше людей обращаются к врачам для того, чтобы подтвердить свое намерение лечиться правильными препаратами. И все же процент приходящих в аптеку с выписанным рецептом пока не так велик — примерно 10% покупок. Но мы наблюдаем, что с каждым годом этот показатель немного увеличивается — на 0,2–0,5%.

Я думаю, что кардинальных изменений в этом плане можно достичь, лишь когда заработает полноценная система лекарственного возмещения. А пока ее нет. И пока люди платят за лекарства свои деньги, они и решают сами, чем они хотят лечиться.

Мнение автора может не совпадать с позицией редакции

«Нельзя постоянно работать в авральном режиме»

Маргарита Верховская

Снегопады в столице продлятся до марта. Об этом в интервью «Известиям» сообщил заммэра Москвы по вопросам ЖКХ и благоустройства Петр Бирюков. Он рассказал, как город справляется с последними непогодами, почему уборочная техника закапывает машины, а также поделился планами ремонтных работ на этот год.

Главная тема, волнующая москвичей в феврале, — снегопады и связанные с ними затруднения. И горожане высказывают разные мнения о работе коммунальщиков. Как вы сами оцениваете ее?

Снегопады еще не закончились. Каждый день выпадает от 1 до 3 см. И такая погода продлится до марта. Самый интенсивный за последние столетия снегопад был в начале февраля. При месячной норме 36 см за два дня выпало 47 см, то есть 85 млн кубометров снега. Это заставило нас активизировать работу. На первом этапе для очистки улиц было задействовано 16 тыс. единиц техники, сейчас доходит до 18 тыс., только одним самосвалом — около 9 тыс. Работает примерно 75 тыс. человек. Мы по поручению мэра дополнительно ввели силы городских инженерных компаний, таких как «Мосводоканал», «Мосводосток», «Гор-мост», МОЭК. 25 тыс. сотрудников этих организаций вместе с рабочими занимаются очисткой улиц от снега.

В итоге город едет, идет общественный транспорт. Конечно, с большим интервалом, но город двигался и движется. Во время интенсивного снегопада мы обратились к москвичам с просьбой, чтобы автомобилисты по возможности воздержались от поездок. И москвичи прислушались.

Многие москвичи сами взялись за лопаты. Начали разгребать снег, чтобы освободить во дворах место для своих машин. Вы поддерживаете такие инициативы? Можно ли взять лопату у городских служб напрокат?

Я любые добрые инициативы во благо Москвы поддерживаю. Если появляется волонтер, желающий посадить де-



рево, — пожалуйста, кустарник — да. Если есть граждане, которым небезразлично судьба их двора во время снегопада и они взялись за лопату — добро пожаловать.

Жители общаются со своей управляющей компанией, со старшим по дому, по подъезду. ГБУ «Жилищник», УК готовы выделить инвентарь. И пригласить желающих для совместной работы. Каждый двор сейчас чистится силами ЖКХ. Можно прийти вместе поработать.

Но разве то, что москвичи сами вынуждены чистить снег, не показатель плохой работы коммунальщиков?

Нет, и я могу это подтвердить статистикой. По нормативам мы должны убирать 10 см снега за три дня. Каждые последующие 5 см — плюс один день. 10 дней — для того, чтобы убрать весь снег. Мы это делаем почти вдвое быстрее.

Люди работают круглосуточно, техника тоже. Разве можно говорить о неэффективности? Мы не привлекаем сегодня представителей Минобороны, МЧС. Мы справляемся своими силами.

Если в городе проходит субботник и москвичи выходят на улицы, разве это показатель плохой работы коммунальщиков? Конечно, нет, это добровольное дело каждого. Мы не делаем призывов: «Граждане, приходите — убирайте улицы». И делать этого не будем.

Когда проезжает уборочная техника, она полностью засыпает снегом парковки,

что с этим можно сделать?

К сожалению, у техники нет кармана, в который бы она складывала снег. Машина проходит, делает снежный вал, вторая идет — и его убирает. По нормативам, когда снегопад закончился, мы только через 16 часов обязаны приступить к вывозу снежного вала. А мы вопреки существующим нормативам в социально значимых местах это делаем сразу. Метет техника также вдвое быстрее того, что положено по нормативу. Вместо трех проматаний за сутки делаем семь.

Если норматив такой мягкий, не стоит ли ужесточить его?

Я думаю, что нет. Нельзя работать в авральном режиме постоянно. И не каждый день будут повторяться такие снегопады. Если будут — станем так работать.

А еще автомобилисты жалуются на снеговые кучи на парковках.

Я вам назвал цифру — 85 млн кубометров. Где-то приходится жертвовать частью парковки, частью газона. Возьмите Париж, 15 см снега выпало — все остановилось, никто не едет. Никуда. Взять Хельсинки, Нью-Йорк, Вену. Там, если тротуар проходит вдоль дома, — кто убирает? Сами владельцы дома, тротуар вдоль магазина — владельцы магазина.

Поэтому надо с пониманием относиться к нашим коммунальщикам. Город на себя такую ношу взвалил, мы не нагружаем никого дополнительными обременениями. А занимаемся уборкой. В нашем городе можно комфортно идти и комфортно ехать. В других регионах в подобных случаях такого нет.

Как Москва борется со снегом



Вы говорите, что Минобороны не участвовало в уборке снега. А военные утверждали обратное.

Не было такой истории. Если представители воинских частей убирали свою территорию, они обязаны это делать.

Вы говорили, что некоторые недовольные ночными выездами уборочной техники москвичи стреляли по ней из травматического оружия. Полиция этого не подтверждает.

Полиция еще будет заниматься подобными фактами. Все, что мы сказали, — подтверждено.

ПО НОРМАТИВАМ МЫ ДОЛЖНЫ УБИРАТЬ 10 СМ СНЕГА ЗА ТРИ ДНЯ. КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5 СМ — ПЛЮС ОДИН ДЕНЬ. МЫ ЭТО ДЕЛАЕМ ПОЧТИ ВДВОЕ БЫСТРЕЕ

Время от времени москвичи видят, что зимой идет ремонт асфальта. Это вызывает непонимание. Расскажите, почему так происходит?

Не надо бояться ямочного ремонта зимой, не надо критиковать ремонтников, которые вышли в ненастную погоду. Это специальная технология. У нас в городе круглый год работают четыре завода, которые занимаются выработкой литой смеси. Рабочие вырубают поврежденное покрытие по карте ремонта и укладывают литой асфальт. Он хорошо держится, пока мы не придем с основным ремонтом.

А когда вы придете?

Летом. Литой асфальт менее устойчив к высоким температурам, в жару пла-

вится. Всего в этом году мы отремонтируем 17 млн кв. м дорог — это примерно 2 тыс. объектов.

Летом в Москве пройдут матчи чемпионата мира по футболу. Как комплекс городского хозяйства готовится к мероприятию?

Все, что было запланировано нашими организациями, выполнено. В том числе по огромному спорткомплексу «Лужники», по территориям, прилегающим к стадиону «Спартак», «ЦСКА». Решены вопросы энергетики, тепло-, водоснабжения. Во время чемпионата службы будут работать в усиленном режиме.

Город заранее создал комфортное пешеходное пространство, отремонтировал более 300 улиц. Создан крупный пешеходный маршрут вдоль берега Москвы-реки — от Москва-Сити через «Лужники» до Таганской площади.

В столице практически полностью проведена замена навигационных знаков — это и уличные, и домовые указатели. По отдельным округам остались задачи на этот год — они будут завершены.

Но по требованию FIFA в апреле-мае дополнительно установим указатели на русском и английском языках.

Все организуем так, чтобы с начала июня и до середины июля — благоустройство не проводилось. Не будет плановых ремонтных работ в местах проведения мероприятий ЧМ, в туристических местах. По центру будет комфортно гулять.

Насколько масштабным в этом году будет благоустройство улиц?

Город практически завершил в прошлом году все крупные проекты по программе «Моя улица» в центре. В целом в 2017-м отремонтировали 119 улиц. Но есть отдельные места, где по просьбе жителей будут проводиться небольшие работы. Большой Спасоглинищевский переулок и примыкающие к нему. Это

улица 1905 года. Некоторые небольшие объекты в Замоскворечье. Что касается крупных территорий, в том числе в других округах, помимо ЦАО, мы обратились к москвичам через портал «Активный гражданин», ждем предложений. После этого будут разработаны проекты и реализованы либо в 2018-м, либо в 2019 году.

Планируете ли ремонтировать ливневку?

Мы провели работы, связанные с ливневкой, на мой взгляд, в достаточном количестве. В прошлом году было порядка 120 адресов, сделан 21 км дополнительных связей ливневой канализации. В этом году спешерепрятий проводить не будем. Только в тех местах, где и так запланированы ремонтные работы.

Как изменились подходы к управлению ЖКХ за последние годы?

Жизнь меняется — меняются и подходы. Раньше мы говорили: нужна усиленная механизация, сейчас — автоматизация, сокращение ручного труда, централизация системы управления.

В начале 1990-х мы думали — все РЭУ, ДЕЗы уничтожить, убрать, пусть будут частные управляющие компании. Ничего хорошего не получилось из этой затеи. И сегодня Москва сосредоточила свои усилия на предприятиях государственного типа, таких как ГБУ «Жилищник», «Автодороги», которым москвичи доверяют в несколько раз больше, чем частным.

Кто из москвичей раньше имел возможность быть на связи с городом онлайн? Нужно было идти на прием к главе района, заммэра, мэру. А сейчас написал на портал «Наш город» — и дал задачу за восемь дней решить проблему.

Создана уникальная централизованная система управления городским хозяйством. Самая крупная в мире. На благо москвичей работают в пиковое время 600 тыс. человек.

Москвичи скажут, что вот у вас 600 тыс. человек, а снеговая куча во дворе не убрана.

Не все 600 тыс. человек убирают снег. Среди них есть операторы, которые подают в вашу квартиру горячую воду, теплоэнергетики, газовики и многие другие.

Культура

«Я не вписываюсь в сегодняшние реалии»

Актриса Мария Аронова — о несбывшейся мечте, патриотизме и моде на рэп и киномюзиклы

GLOBAL LOOK PRESS/EIshenna Tveritova



Анна Позина

14 февраля в прокат выходит «Лед», один из самых ожидаемых фильмов года. Народная артистка России Мария Аронова играет жесткого, но справедливого тренера по фигурному катанию. В своем плотном графике актриса нашла время, чтобы поделиться с «Ивестиями» мыслями о своей героине и планами на будущее.

Чем больше актер, тем требовательнее он в выборе сценария, роли, команды. Что для вас было решающим в выборе этого проекта?

Во-первых, предложение поступило от моего любимого Федора Бондарчука, к которому я отношусь со стопроцентной нежностью. Во-вторых, для меня очень многое значит мнение моего окружения. Вот Катя Одинцова, гример, которую я знаю много лет, уже работала с режиссером картины Олегом Трофимом, безумно им восхищалась, говорила мне, что он молод, но при этом потрясающе профессионален. В-третьих, мне очень понравился сценарий. И, конечно, одна из главных причин — это моя встреча с Сашей Петровым. Когда-то увидела по телевизору кусок его работы в сериале «Обнимая небо» и была совершенно поражена его игрой.

Тогда я не знала этого артиста — не поленилась, открыла справочник и прочла, что он выпускник ГИТИСа, работает у моего любимого Олега Меньшикова в Театре имени Ермоловой. Мы сошлись, я попросила его бережечь себя, сказала, что он звезда и очень крут. А когда появилась возможность с ним поработать, была необыкновенно счастлива и сразу бросилась в работу как в омут — с головой.

Вашу «тренерскую» роль, видимо, не обойдет сравнение с Татьяной Анатольевной Тарасовой. Тем более между вами есть и некое внешнее сходство. Вы общались с ней? Или, может быть, с другими тренерами?

Нет, мы старались уйти от какой-то ни было похожести. Мне кажется, у зрителей не возникнет никаких параллелей. Я разговаривала в первую очередь с родителями деток, которые пытаются профессионально заниматься фигурным катанием. Они очень строгие люди, безумно. Мне было интересно

их мнение, что они скажут. Мне рассказали, что со стороны тренеров бывает (совершенно осознанно!) безжалостное обращение с детьми. В жесткости воспитываются настоящие спортсмены.

Ваша героиня отказывается от девочки, мечтающей стать фигуристой. Не видит в ней перспективы. Затем, благодаря в первую очередь невероятным стараниям мамы, роль которой играет Ксения Раппопорт, девочка приходит к успеху. Так что же для него нужно — упорство, труд или талант?

В основе успеха 80% — это вера родителей в нас или отсутствие этой веры. Полностью. Бывают такие судьбы, когда сам человек невероятно силен. Правда, Господь не дает нам испытания, которые выдержать мы не можем. Но все же есть люди, которые без поддержки родителей, семьи доказывают миру, что они чего-то стоят. Таких людей немного. А в фильме «Лед» мама очень верила в ребенка и говорила ему те вещи, которые нужно говорить детям.

Спорт сродни актерской профессии?

Мне сложно рассуждать на эту тему, я не попала в мир спорта, хотя мне порочили большое будущее в гимнастике когда-то. Могу сказать только за себя. Для меня важен учитель, тот, кто даст старт. Хотя для кого-то главное — проявить упорство, желание доказать, что ты чего-то стоишь.

Если бы Владимир Владимирович Иванов, мой учитель, мой гуру, когда-то в меня не поверил, не принял меня с первого раза в Шукшинское училище, то я бы не пошла дальше, потому что не привыкла доказывать. Хороший учитель — залог успеха. Вера в человека нужна. Хотя, безусловно, нужно быть одаренным, гореть выбранным делом, сказать себе: я больше ничем заниматься не могу, я могу заниматься только этим. Правда, и забутить веру в себя можно запросто, просто по шельку — что в актерской среде, что в спорте.

Готовясь к съемкам, вы все-таки сопереживали с миром спорта. Он жестче, чем мир кино или театра?

Мне кажется, да. В спорт отдают ребята совсем нежного возраста, но даже трехлетний или пятилетний человечек может выразить свои желания. Моя дочь Сима занимается конным спортом.

Мы не стремимся к тому, чтобы она выигрывала чемпионаты мира, тем не менее я вижу, что это то, чем живет мой ребенок. Лошади, конюшни — это ее счастье, любовь. Она сама высказала свое желание, ей было пять лет, а мы часто желания детей пропускаем мимо ушей и тянем ребенка, куда сами считаем нужным.

У моей мамы была мечта, что она будет сидеть в удобном кресле, а Манечка, то есть я, играть ей Шопена. Не вышло. У меня была такая же мечта: я сижу в удобном кресле, а Симочка играет Шопена. Опять не сложилось. Так и стоит прекрасный старинный немецкий инструмент, когда-то купленный моими родителями на последние деньги. Нищая семья, года три отдавали долги. Можно ломать, заставлять, но хорошо из этого не будет.

ЗА ПАТРИОТИЗМ, ЕСЛИ БЫ У МЕНЯ БЫЛО ВОСЕМЬ РУК, Я БЫ ВСЕМИ ПРОГОЛОСОВАЛА, ПОТОМУ ЧТО ВСЕ, ЧТО КАСАЛОСЬ ПИОНЕРИИ И КОМСОМОЛА, ОБЪЕДИНЯЛО ЛЮДЕЙ. И КИНО ТАКОЕ МОЖЕТ НАС СПЛОТИТЬ — ГЛАВНОЕ, ЧТОБЫ ОНО БЫЛО НАСТОЯЩЕЕ И ИНТЕРЕСНОЕ

«Лед» — не только спортивная драма, в ней много тесно с песнями, танцами, чтением рэпа. Элементы мюзикла после успеха «Ла-Ла Ленда» стремительно входят в российский кинематограф. На ваш взгляд, в данном случае это уместно?

Есть надежда, что все это будет качественно сделано. Я была счастлива увидеть Олега Глушкова, который был хореографом в фильме «Лед». Суперталантливый человек! Играть музыкальные спектакли, оперетту — колоссальный труд. Зато поколение моей дочки очень хорошо принимает мюзиклы в кино. Им это нравится.

Сейчас один за другим выходят спортивные фильмы. «Движение вверх» — про победу нашей сборной по баскетболу, «Лед» — про фигурное катание. Это именно то, чего не хватало нашему кино? Или в данном случае расчет на привлечение молодой динамичной аудитории?

Безусловно, такой расчет есть. Мне вообще нравится, что сейчас происходит в современном мире. Модно знать язык, получать хорошее образование,

разбираться в современной музыке, танцевать. Раньше все это было не так развито, а сейчас — стандарт для молодежи. И это счастье. Как и то, что огромное количество людей ходит в спортивные залы и следит за своим здоровьем.

За патриотизм, если бы у меня было восемь рук, я бы всеми проголосовала, потому что все, что касалось пионерии и комсомола, объединяло людей, кто бы что ни говорил. И кино такое может нас объединить и сплотить — главное, чтобы оно было настоящее и интересное. Ведь среди молодого поколения есть некое предубеждение и презрение к отечественному кинематографу. И это печально. Но, может быть, присутствие музыки, хореографии, рэпа от Саши Петрова в фильме «Лед» привлечет людей в кино, вдруг им это понравится?

У вас более 50 киноролей и при этом вы сегодня лицо Театра имени Вахтангова. Где вы чувствуете себя увереннее — перед камерой или на сцене?

Конечно, в первую очередь я театральная актриса. Но если бы Владимир Владимирович Иванов, к примеру, снимал кино, то, думаю, у меня было бы 385 ролей («Смеется»). Удачных и правильных. Наверное, я не совсем вписываюсь в реалии сегодняшнего дня, поэтому в основном играю мам и подружек главных героинь. Тем не менее в кино мне очень интересно, и я бы хотела быть частью этого мира.

Знаю, вы любите разрушать стереотип о том, что вы — комедийная актриса...

Я трагикомическая актриса, но когда мне предлагают серьезные драматические роли, это безумно радует. «Лед» — совершенно не комедийный, и «Батальон» — тоже (фильм Дмитрия Месхиева. — «Ивестия»). Мне кажется, что если бы не «Батальон», то Бондарчук не обратил бы на меня внимание. А за то, что сейчас со мной происходит в кино, низкий поклон Игорю Угольникову (один из продюсеров «Батальона»).

Вы сейчас что-то новое репетируете?

О будущих проектах нельзя говорить, боюсь спалить. Прочитала два великолепных киносценария, посмотрим, как все сложится. Что касается театра, то мне очень хочется сделать спектакли с сыном, Владом Гандрабурой, он тоже актер Театра имени Вахтангова. Мы недавно работали с Владиком и выпустили чтецкий вечер «ЦветаеваGALA», где читали письма Цветаевой. Все это действие происходило в Доме музыки в Светлановском зале, в сопровождении симфонического оркестра. Надеюсь, и дальше будем выступать с этой симфодрамой, договоренность уже есть.

МНЕНИЕ

Музей должен быть живым



Зельфира Тругулова

Гендиректор Третьяковской галереи

РИА Новости/Евгений Чесноков

В последнее время все чаще возникают споры о том, как классические музеи должны взаимодействовать с современным искусством. Могут ли такие авторитетные, обладающие огромным количеством шедевров прошлого институции, как Третьяковская галерея, Эрмитаж, ГМИИ имени Пушкина, Русский музей, выставлять и тем более приобретать на государственные деньги работы ныне живущих художников? Или же надо ограничиться искусством, проверенным временем?

Сейчас мы готовим выставку, посвященную нулевым годам XXI века: «Время 0–10. Искусство 2000-х». Там в том числе будут представлены художники, которые до этого не выставлялись в стенах Третьяковской галереи. Мы поставили задачу сделать художественный срез эпохи, проанализировать ее в целом. Еще можно вспомнить экспозиции Игоря Макаревича и Елены Елагинной, персональные проекты Леонида Сокова, Игоря Шелковского. А будущей осенью одним из главных наших событий будет выставка Ильи и Эмили Кабаковых...

Что это, новый курс Третьяковской галереи? На самом деле нет.

Во-первых, если посмотреть отчеты нашего музея за предыдущие годы, то можно насчитать не меньше количество выставок, посвященных актуальному искусству. Просто сегодня мы к ним привлекаем массовое внимание, поскольку считаем это направление действительно важным для музея.

И во-вторых, не стоит забывать, что Третьяковская галерея и началась с коллекции актуального искусства. Павел Михайлович Третьяков собирал в первую очередь работы современных ему художников, причем зачастую подвергавшихся критике и даже запрещенные цензурой, как, например, полотна Николая Ге — при жизни Третьякова они висели в экспозиции, закрытые черным колесиком. Сегодня мы продолжаем путь, указанный нашим основателем.

Главное, мы приходим к тому, что на самом деле нет такой линии, «водораздела», который бы отделял искусство современное от искусства классического. Нельзя сказать, мол, «вот 2000 год, а дальше мы не собираем». Она эпоха перетекает в другую, и дойти до какого-то момента, а потом остановиться было бы неправильно.

Мы убеждены: актуальное искусство — одна из составляющих процесса, который мы представляем на Крымском Валу в постоянной экспозиции, посвященной XX веку. Мы продолжаем эту линию, не можем останавливаться. Музей должен быть не мертвым, а живым, развивающимся.

Но здесь возникает проблема, как пополнять коллекцию современного искусства. Мы — национальная галерея, как и Русский музей. И когда я смотрю, что есть в коллекции Русского музея, то понимаю: петербургские коллеги в 1970–1980-е годы опе-

режали нас по закупкам, да и в 1990-е и нулевые эта тенденция продолжилась. Задайте себе вопрос, почему, например, все главные работы Гелия Коржева до последнего времени, пока мы не получили коллекцию Владимира Некрасова, были в Русском музее? Просто потому, что Русский музей в силу удаленности от центральных органов власти был более свободен в закупках.

У нас и сегодня есть серьезные лакуны: в Третьяковке мало работ дуэта Дубосарского и Виноградова, а принципиальных, знаковых вообще нет. Трудно поверить, но это так — они все в частных собраниях. У нас нет ключевых работ Мамышева-Монро и так далее. Это не говоря уже о произведениях живых классиков типа Эрика Булатова и Ильи Кабакова. Конечно, такие пробелы нужно каким-то образом компенсировать.

Вопрос, как выбрать, кого показывать и принимать в коллекцию. Действительно трудно делать выбор, осознавая ответственность. И ответственность это даже не в том, что Третьяковку могут обвинить в «раздувании» цены на того или иного художника — на самом деле прямой связи аукционных показателей и факта

НАЦИОНАЛЬНАЯ ГАЛЕРЕЯ НЕ ДОЛЖНА ПРОПУСКАТЬ ВАЖНЕЙШИЕ РАБОТЫ, КОТОРЫЕ ПЯВЛЯЮТСЯ В НАШИ ДНИ, ИНАЧЕ МЫ ПОВТОРИМ ОШИБКИ 1990-Х, КОГДА ГЛАВНЫЕ ВЕЩИ ОКАЗАЛИСЬ В ЧАСТНЫХ СОБРАНИЯХ, МИНУЯ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ

участия художника в экспозиции Третьяковской галереи нет. Просто когда ты имеешь дело с тем, что рождается сегодня, сложнее понять, что из этого останется в истории. При этом своего влияния Третьяковская галерея не может кардинально повлиять на развитие искусства, оно происходит по своим законам.

И все же делать этот выбор надо. Национальная галерея не должна пропускать важнейшие работы, которые появляются в наши дни, иначе мы повторим ошибку 1990-х, когда главные вещи оказались в частных собраниях, минуя государственные. Но здесь мы сталкиваемся с другой проблемой. Рыночная цена на картины современных художников, у которых есть уже имя, такова, что нам ее не осилить. Поэтому мы делаем ставку на дарителей. Обращаемся к меценатам и благотворителям, которые либо покупают и передают нам произведения, либо дают деньги, а мы уже покупаем.

В прошлом году у нас именно таким способом появилась работа Эрика Булатова «Картина и зрители». Хотя это пока один из немногих примеров. Меценат легче объяснить, почему надо купить, например, портрет работы Репина, чем потратить на произведение современного художника сумму, может быть, в пять раз меньшую, но все равно весьма крупную. И все же это путь, по которому, несмотря на все препятствия и сомнения, надо двигаться, если мы хотим через 100 лет иметь действительно репрезентативное собрание искусства XXI века.

Мнение автора может не совпадать с позицией редакции

Возвращение в «Египетские ночи»

Светлана Наборщикова

Театр «Мастерская П. Фоменко» возобновил один из самых известных своих спектаклей — «Египетские ночи». Первый премьер 2018 года сопутствовал аншлагу, посмотреть любимую постановку собрались давние поклонники театра и его создателя. Разделит ли их энтузиазм новая публика «Мастерской», выяснится в ближайшее время: «Египетские ночи» еще дважды сыграют в феврале и трижды — в марте.

Петр Фоменко, знаток творчества Пушкина, поставил спектакль с подзаголовком «Сцены. Этюды. Эпизоды» осенью 2002 года. Неоконченная поэма «Египетские ночи», наброски «Мы проводили вечер на даче», «Гости съезжались на дачу», стихотворения разных лет сложились в историю певца-импровизатора и его слушателей, вдохновенных жизнеописаний царицы Клеопатры. Дополнили рассказ фрагменты поэмы Валерия Брюсова, который тем же четверехстопным ямбом дописал пушкинский текст, дабы «помочь читателям

по намекам, оставленным самим Пушкиным, полнее представить себе одно из его глубочайших созданий».

В 2007-м спектакль был снят с репертуара, в 2012 году основатель «Мастерской» ушел из жизни, и перед авторским театром встала задача сохранения его наследия. Сначала режиссер Кирилл Пирогов восстановил «Безумную из Шайо», затем настал черед «Египетских ночей», которые, можно сказать, направились на эти действия. Мало того, что имелась телеверсия постановки, так еще и в театре сохранилось более 100 часов видеозаписей репетиций — от застольного периода до разборов спектаклей, сыгранных в Москве и в других городах. Благодаря такому богатству обошлись без режиссера. В программке постановщиком значится сам Фоменко, а автором идеи восстановления его вдова Майя Тушикова.

В итоге спектакль сохранил легкость дыхания и изящество выделки. Люди, чувствительные к музыке, впечатлились намного больше, чем те, кто музыкальностью обделен. Речь не о том,

что в «Египетских ночах» поют и играют на фортепиано. А о том, что весь спектакль, начиная от отдельно взятой интонации и заканчивая структурой целого, выстроен по законам музыкальной формы и потому наивно лишен тяжелой повествовательности. Оказывается, с осязаемым словом можно работать с такой же филигранностью, как и с эфемерным звуком, а это сильное впечатление даже для рафинированного эстетика.

Сам Фоменко говорил, что такая работа «неразрывно связана с вслушиванием в искусство речи, в стихотворчество, в словесную вязь, в ритм, в гармонию, в образ», хотя стоит заметить, что и зрители здесь больше удовольствия. Художница Мария Данилова мастерски моделирует фракки, сюртуки, кринолины, актеры с меньшим искусством их носят. Все это было в старом спектакле и осталось в возобновленном.

Что изменилось? Во-первых, масштаб. Ранее «Египетские ночи» играли на тесной старой сцене, и юбки порха-



Пушкинские герои (актеры Мадлен Джабраилова, Юрий Буторин и Наталия Курдюбова) воздают хвалу поэзии | Пресс-служба театра «Мастерская П.Н. Фоменко»

ющих героинь смахивали пыль с обуви сидящих в первом ряду зрителей. В новом вместительном зале эта доминантность, почти интимность исчезла: спектакль, подобно Клеопатре, поднялся на котурны.

Во-вторых, актеры первой постановки — а это сплошь выдающиеся имена: Каран Бадалов, Полина Кутепова, Мадлен Джабраилова, Илья Любимов, Наталия Курдюбова — сильно повзрослели. Энергию первоходцев сменила ре-

спектабельность мастерства. При этом спектакль, где ощутимо дышание театрального «капустника», явно рассчитан на молодую безоглядность. Но, как сообщили «Ивестиям» в театре, вводить в него новых исполнителей не планируется. То есть «Египетские ночи» так и останутся памятником 2002 году.

Другое дело, что и в этом раскладе можно найти свои плюсы. К примеру, в общении Клеопатры (Полина Кутепова) с юным любовником (Александр Мичков) появилась материнская нотка, а это, что ни говори, новая краска в образе самовлюбленной царицы. Да и вообще, ранние герои шутили и дурачились, потому что кровь играла, а теперь — оттого, что оживает и надобно взбодриться. Чем не концепция? Устроили ли такое объяснение Петра Наумовича, не нам судить. Раз так решили ученики, продолжатели его дела, — значит, пусть будет. Ну а зритель, как всегда, выразит свое мнение рублем. Пока у «фоменко» аншлагу.

Спектакль «Египетские ночи»

Рейтинг «Ивестий»
★★★★★☆☆☆

Спорт

Когда бронза дорожке золота

Шорт-трекист Семен Елистратов завоевал первую для россиян награду на Олимпиаде



Семен Елистратов (в центре) выступил еще в двух дисциплинах — 500 и 1000 метров | РИА Новости | Владимир Песня

Алексей Фомин

Первую медаль в Пхенчхане сборной России принес шорт-трекист Семен Елистратов, выигравший бронзу на дистанции 1500 метров (победил южнокореец Лим Хе Джун). Четыре года назад Семену не везло в личных дисциплинах: утешительные финалы на 1000 и 1500 метрах, дисквалификация на 500-метровке. В эстафете Виктор Ан дотасил сборную до золота, но Елистратов мечтал о личной медали — любой, но которая принадлежала бы только ему. И теперь она у него есть. На своей коронной дистанции уроженец Уфы мог дотянуться и до золота, но и третье место — выдающийся результат, учитывая, какие испытания прошел Елистратов при подготовке к Играм.

После церемонии награждения Семен не смог сдержать слез и посвятил

свою медаль отстраненным российским спортсменам.

— Для меня это очень выстраданная медаль, — рассказал журналистам спортсмен. — Очень много людей говорили: «Семен, ну какие тебе Олимпийские игры? Куда ты едешь?» А я взял и показал им всем. Не отступил там, где другие отступали, и не сдался там, где другие сдавались. Я безумно рад. Посвящаю эту медаль нашим ребятам, которых подло, мерзко и без каких-либо объяснений отстранили. Не сдавайтесь! Боритесь до конца!

Семен Елистратов стал лидером сборной России по шорт-треку после отказа Международного олимпийского комитета (МОК) пригласить на соревнования шестикратного олимпийского чемпиона Виктора Ана. Участие 27-летнего Елистратова тоже было под большим

вопросом. В 2016 году он был под угрозой длительной дисквалификации из-за мельдония, обнаруженного в его пробе с ЧЕ-2016. Спортсмен объяснил, что запрещенный препарат ему подсыпал кто-то из сборной. После появления этой версии в команде появился детектор лжи и из национальной сборной был неожиданно отчислен один из самых перспективных конькобежцев и земляк Елистратова Дмитрий Мигунов. Все оказалось серьезно — позже Мигунов сменил российское гражданство на французское, едва не отобравшись на Олимпиаду в Пхенчхане. Был риск, что МОК не выдст приглашение Семену Елистратову как участнику Игр-2018, но обошлось.

— Вся ситуация с допуском и недопуском наших спортсменов действовала на нервы всем, и Семен не исключение, — рассказал «Известиям» главный тренер сбор-

ной России по шорт-треку Андрей Максимов. — За последний год у него были не самые стабильные результаты, но он сумел проявить характер в нужный момент и завоевать медаль, которая в этих обстоятельствах для него сродни золоту.

Сам Семен Елистратов отметил, что бронза в индивидуальной дисциплине для него дороже сочинского эстафетного золота. Впереди россиянин финишировал южнокореец Лим Хе Джун и голландец Шинки Кнегт. Причем Лим Хе Джун установил новый олимпийский рекорд в этой дисциплине.

— Это были тяжелейшие соревнования — и в предварительном забеге, и в полуфинале, и, конечно, в финале, — отметил в разговоре с «Известиями» Лим Хе Джун. — Шинки и Семен — очень сильные соперники, которые на трассе не дадут вам расслабиться ни на секунду. Выиграть в противостоянии с такими людьми — огромная честь. Рад, что удалось победить на домашней арене в Каньине на глазах своих родителей, всей своей семьи и при поддержке наших болельщиков.

Семен Елистратов на этой Олимпиаде выступил еще в двух дисциплинах — 500 и 1000 метров. Медали в них будут разыграны 17 и 22 февраля на Ледовой арене в Каньине — городе в прибрежном кластере Игр, где проходят соревнования по всем видам спорта на льду. Помимо Елистратова в забегах на 500 метров также участвовали Александр Шульгин и Павел Ситников. Оба потерпели неудачу на предварительных этапах и не сумели пройти в полуфинал.

Промежуточный успех праздновала в субботу россиянка Софья Просвирнова, уверенно прошедшая квалификацию в забеге на 500 метров. Завтра на этой дистанции у женщин пройдут четвертьфинал, полуфинал и финал. 20-летняя Просвирнова дважды была призером первенства Европы на 500-метровке. В 2015 году в Дордрехте она завоевала серебро. А на январском континентальном первенстве в Дрездене четырехкратной чемпионке Европы удалось выиграть бронзу.

Без медалей, но с рекордом

Евгений Зинков

В воскресенье российские атлеты не смогли поддержать победный почин Семена Елистратова и завоевать новые медали на XXIII зимних Олимпийских играх в Пхенчхане. При этом из позитивных моментов стоит выделить триумф фигуристки Евгении Медведевой, поставившей рекорд в командных соревнованиях, и неожиданное четвертое место молодого лыжника Дениса Спицова в скиатлоне. Разочарованием стало слабое выступление российских саночников Романа Репилова и Семена Павличенко, которые считались едва ли не главными фаворитами в этом виде спорта.

ВОЗВРАЩЕНИЕ В МЕДАЛЬНУЮ ГОНКУ

Восьмое место фигуриста Михаила Коляды в одиночном мужском катании поставило под сомнение перспективы нашей команды в борьбе за медали в командном первенстве. Однако ситуацию исправили Евгения Тарасова и Владимир Морозов, выигравшие короткую программу в парном катании. В воскресенье по итогам короткого танца третьими стали Екатерина Боброва и Дмитрий Соловьев. Но гвоздем дня стало выступление Евгении Медведевой в женском одиночном катании. Двукратная чемпионка мира оправдала возложенные на нее ожидания и, несмотря на простуду, обновила свой же мировой рекорд.

Не подвела и пара Наталья Забияко / Александр Энберт. Они заменили в произвольной программе Тарасову и Морозова, чтобы те успели подготовиться к индивидуальным соревнованиям. Ротацию пар усложнило отсутствие в составе сборной серебряных призеров последнего чемпионата Европы и чемпионов сочинской Олимпиады в командном первенстве Ксения Столбова и Федора Климова. Столбова оказалась вне списка приглашенных Меж-

дународным олимпийским комитетом (МОК).

— Это была оправданная замена, потому что Тарасова и Морозов не смогли бы за два дня восстановиться к индивидуальным выступлениям — у них слишком сложная и энергозатратная программа, — заявила «Известиям» тренер пар Забияко / Энберт и Столбова / Климов Нина Мозер. — Жаль, что нет Ксении с Федором. Их присутствие расширило бы наши возможности. Но Наташа и Саша выступили отлично. Для них, конечно, стало неожиданностью то, что им придется выступать в командном первенстве. Но они достойно приняли этот вызов, и для них будет большим успехом попадание на подиум.

По итогам второго дня командных соревнований лидирует сборная Канады (45 баллов). У наших фигуристов второе место (39 баллов), третье у США (36 баллов).

ПРОВАЛ САНОЧНИКОВ

Успехи саночников Романа Репилова и Семена Павличенко, которые они демонстрировали на протяжении нескольких лет, делали этот вид спорта одним из немногих, в котором Россия могла рассчитывать на медали Пхенчхана. Репилов выиграл Кубок мира в сезоне-2015/16, а Павличенко незадолго до Олимпиады завоевал золото на чемпионате Европы в Сигулде.

Но в Корею дела у наших саночников не заладились. Семен Павличенко допустил серьезные ошибки уже в первых заездах и в итоге вычеркнул себя из борьбы за высокие места. Лучшая ситуация обострившаяся у Романа Репилова — он пересек «экватор» на третьем месте. Но в воскресенье на третьем заезде неудачно прошел поворот и опустился до восьмой строчки. В четвертой попытке Роману также не удалось исправить положение. Его коллега и вообще не смог попасть в первую десятку, закончив выступление на 14-м месте.

После Финиша Семен Павличенко неожиданно раскритиковал главного тренера команды, легендарного Альберта Демченко, не аккредитованного на Олимпиаду и руководящего сборной дистанционно.

— У моего тренера Эдуарда Бурмистрова конфликт с главным тренером Альбертом Демченко. Весь сезон я молчал, но сейчас, когда все кончилось, больше не могу, — сказал журналистам 26-летний спортсмен. — Хочу, чтобы они либо помирились, либо вмешалась президент федерации Наталия Гарт. Иначе просто бред какой-то получается. Не знаю почему, но Демченко всегда хочет, чтобы мы катались на его санях. В начале сезона как раз здесь, на олимпийской трассе, я покатался на санях Альберта и показал очень хорошее время. Говорю: давай на эти сани поставим мои старые полозья, тогда еще быстрее получится. Прихожу — а он мне отдает уже совершенно другие сани. И я на них на следующий день еду медленно. Извините, но это подстава.

Золото среди одиночек выиграл австриец Давид Гляйшер. Леген-

Евгения Медведева выиграла короткую программу в рамках командного турнира Игр-2018 и вывела Россию на второе место | GLOBAL LOOK PRESS | SVEN SIMON | Anke Waelischmiller



«Между гроссмейстерами не бывает дружбы»

Александр Невзгода, Тимур Ганеев

Три российских гроссмейстера — Сергей Карякин, Владимир Крамник и Александр Гришук — добились права сыграть в турнире претендентов, который пройдет в Берлине с 10 по 28 марта 2018 года. Призовой фонд соревнований составит €420 тыс. Победитель станет соперником норвежца Магнуса Карлсена в матче за мировую шахматную корону.

Сергей Карякин попал на турнир как участник предыдущего матча на первенство мира. Сейчас 28-летний гроссмейстер имеет наивысший рейтинг среди претендентов. При этом на турнире претендентов-2016 в Москве он был седьмым по этому показателю, что не помешало ему одержать итоговую победу. Как заявил «Известиям» шахматист, на успех он рассчитывает и в 2018 году.

До турнира претендентов чуть больше месяца. На какой стадии ваша подготовка?

Я провожу трехнедельный сбор со своей командой в Шотландии. Тут отличные условия, в том числе климатические. К тому же здесь ничего не отвлекает меня от работы. По приезде в Москву у меня еще останется время на психологическую подготовку и приведение себя в необходимую физическую форму. Кстати, здесь мне поможет мой полный тезка — пятиборец Сергей Карякин (самый молодой в истории чемпион мира по пятиборью). — «Известия», с которым меня познакомил мой менеджер Кирилл Зангалис. Сергей получил травму, и это позволило ему найти время в своем графике, чтобы помочь мне подготовиться к матчам в Берлине.

Отдельно спасибо хотел бы сказать вице-президенту Российской шахматной федерации (РШФ) Андрею Гурьеву — вложенные им средства очень помогли при подготовке к турниру претендентов. На них был куплен мощный компьютер и сформирован тренерский штаб.

Многие называют нынешний состав турнира претендентов сильнейшим в истории. Согласны?

Турнир претендентов — самый важный турнир, в котором мне приходится участвовать. Все понимаю, что из-за критериев отбора туда попадают только избранные. Возможно, не хватает Максима Вашье-Лагравы, который фантастически проводит последние два года. Ему чуть-чуть не хватило удачи, чтобы отобраться на турнир претендентов.

В конце 2017 года Виши Ананд показал, что он в отличной форме, выиграв чемпионат мира по рапиду и заняв третье место на чемпионате мира по блицу. Не отобрался на турнир претендентов и Хиکارу Накамура, имеющий высокий рейтинг. По этому показателю я, возможно, порчу общую картину (Карякин на 13-м месте в рейтинге ФИДЕ). — «Известия», но сейчас рейтинг не главное. Это очередной представительский турнир, выиграть который может любой из восьми участников. Шансы и стартовые позиции у всех равны.

При этом 2017 год сложился для вас не очень удачно...

Я бы оценил свой 2017 год в шахматной классике как очень плохой. Но серебро на чемпионате мира по блицу придало мне оптимизма. Более того — хорошо, что меня считают аутсайдером. Я спокойно реагирую на волну критики. Мол, Карякин занимается пиаром, политикой и чем угодно, но только не шахматами. Игра все покажет. У меня колоссальный опыт участия в турнире претендентов. В Ханты-Мансийске и Москве также мало кто верил в меня, но в 2013 году я занял второе место и был единственным гроссмейстером, способным догнать Виши Ананда. А в 2016-м одержал победу. Теперь я целенаправленно готовлюсь к Берлину.

Вы дружите с другими российскими участниками турнира претендентов — Александром Гришуком и Владимиром Крамником? Что скажете о сильных сторонах этих гроссмейстеров?

Между гроссмейстерами не бывает дружбы, слишком индивидуалистский у нас вид спорта. Можно сказать так: у нас прекрасные отношения с Сашей и Владимиром, но за доской мы принципиальные соперники. Если говорить про их уровень, то они не нуждаются в представлении. Владимир Крамник — 14-й чемпион мира, Александр Гришук — трехкратный чемпион мира по блицу. Это элита мировых шахмат. Гришук немного затаялся, особо нигде не играл в последнее время. Крамник же показал, что находится в великолепной форме, заняв третье место на представительном турнире в Вейк-ан-Зее.



В ноябре 2017 года, после окончания командного чемпионата Европы, где сборная России стала второй, вы выступили в перепалке с Яном Непомнящим в Twitter. Конфликт улажен?

Да, мы сразу же помирились. Конечно, что об этом написали практически все СМИ и тема долго обсуждалась. Это лишней раз доказывает, что публике гораздо интереснее околоспортивные новости, чем, например, новинка в испанской кухне. Мы с Яном немного повеселились, «пошоуменили». Может, серьезные люди это осудят, но, на мой взгляд, для популяризации шахмат это вполне нормальный ход. Мы извинились друг перед другом за грубость и пожали руки при встрече.

Президента Российской шахматной федерации (РШФ) Андрея Филатова переизбрали на второй срок. Вы довольны таким развитием событий?

Андрей Васильевич очень помог мне при подготовке к матчу с Карлсеном. Но я публично поддерживал его на выборах не только из-за этого. Он вкладывает душу в шахматы. При нем шахматные турниры прошли в Третьяковской галерее, Русском музее, Лувре... Суперфиналы чемпионата России, которые всегда проводились в Москве, выехали в регионы: Чита, Новосибирск, Казань, Нижний Новгород. «Белая ладья»

ХОРОШО, ЧТО МЕНЯ СЧИТАЮТ АУТСАЙДЕРОМ. Я СПОКОЙНО РЕАГИРУЮ НА ВОЛНУ КРИТИКИ. МОЛ, КАРЯКИН ЗАНИМАЕТСЯ ПИАРОМ, ПОЛИТИКОЙ, НО ТОЛЬКО НЕ ШАХМАТАМИ. ИГРА ВСЕ ПОКАЖЕТ. У МЕНЯ КОЛОССАЛЬНЫЙ ОПЫТ УЧАСТИЯ В ТУРНИРЕ ПРЕТЕНДЕНТОВ

стала фантастическим турниром для детей. В моем детстве представить организацию юношеских соревнований такого уровня было невозможно. В сочинском центре «Спрут», где обучают одаренных детей, открылось шахматное направление... Это только часть проектов, которые были реализованы за четыре года. Так что Филатов на своем месте, и впереди у российских шахмат светлое будущее.

При этом РШФ поддержала сразу двух кандидатов на пост президента ФИДЕ — Кирсана Илюмжинова и Анатолия Карпова. На чьей вы стороне?

С Анатолием Карповым у меня великодушные отношения. В 2010 году я поддерживал его на выборах президента ФИДЕ. Кирсан Илюмжинов очень много сделал для развития шахмат во всем мире. Я с большим уважением отношусь к этим кандидатам, но пока не готов делать выбор. Хочется увидеть их программы, команду.

Гроссмейстер Владимир Федосеев рассказал «Известиям», что круговая система турниров в элитных шахматах — пережиток прошлого и надо вернуться к нокаут-системе, чтобы поднять зрелищность элитных шахмат. Согласны?

Будь моя воля, я бы играл только в блиц. Но это неправильные рассуждения. Все форматы шахматных турниров по-своему интересны. Их микс — идеальный вариант для развития шахмат.

Вы стали доверенным лицом Владимира Путина. По закону одной из ключевых функций доверенных лиц является участие в публичных мероприятиях в поддержку кандидата и ведение агитации. Бюджет ли у вас на это время?

У меня есть социальные сети. Иногда бывают и выходные. Поэтому я буду делать всё, что в моих силах, так как никогда не скрывал своей полной поддержки Владимира Путина.