

Слово о полку: как музыканты и режиссеры стали настоящими бойцами СВО



Страница 09

Почему наука за много лет не научилась предсказывать землетрясения



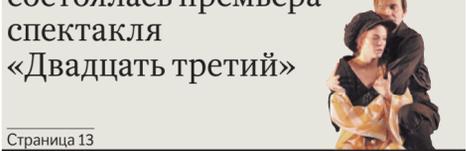
Страница 12

Деятели культуры просят превратить знаменитое СИЗО №1 «Кресты» в музей



Страница 07

В Мастерской Петра Фоменко состоялась премьера спектакля «Двадцать третий»



Страница 13



Российская Газета

Общественно-политическая газета. Выходит с ноября 1990 года. Среда, 15 февраля 2023. № 33 (8978) www.rg.ru

Столичный выпуск

02 Госдума одобрила обращение к парламентам мира по биолaborаториям США

02 Минтруд предложил компенсировать расходы на реконструкцию домов

07 За неделю гриппом и ОРВИ снова заболело более миллиона человек

08 Минобороны Франции обиделось на создателей фильма «Марвелл»

11 Нелегальный вывоз золота из России вырос в 10 раз

15 Главный тренер женской сборной России по футболу не считает нынешний сезон «ХОЛОСТЫМ»

ОСОБЫЙ СЛУЧАЙ Массовое убийство лосей под Ярославлем: вопросов по-прежнему больше, чем ответов

Бойня

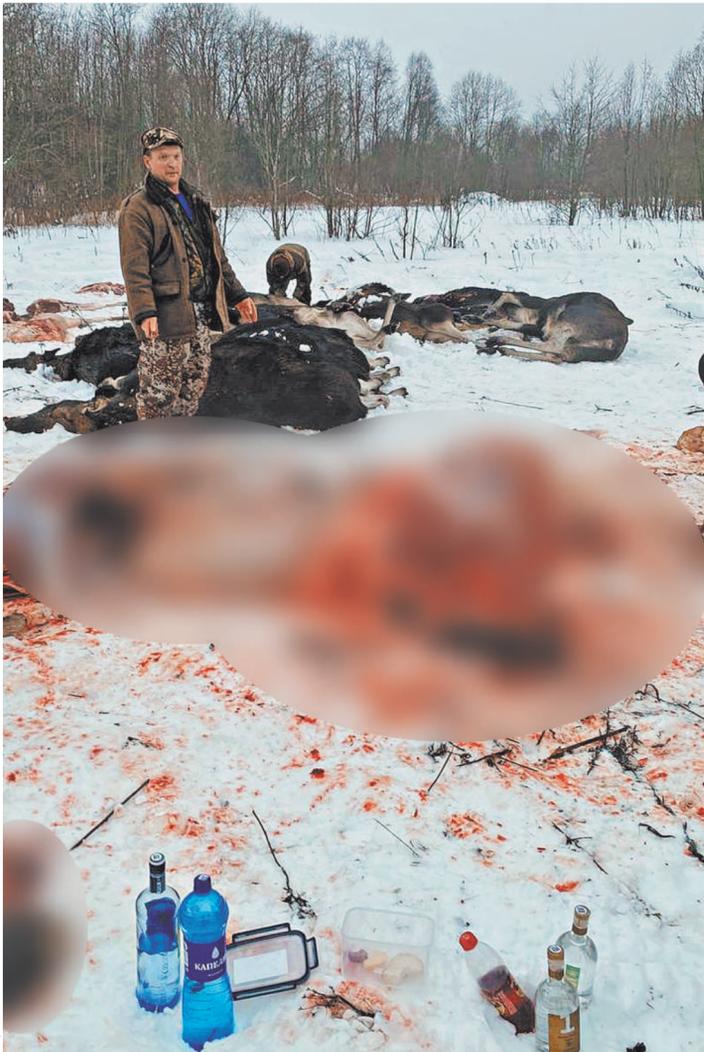
Юрий Снегирев, Ярославская область

Мой любимый фильм «Особенности национальной охоты». Но после того, что случилось под городом Тутаевом, я пересматривать его уже не буду. Там московские охотники с вышки буквально расстреляли стадо лосей, которые вышли к кормушке. Инспекторы обнаружили 20 полуразделанных туш на кровавом снегу. 12 — беременные самки и три сеголетка — так охотники называют малышей.

Эта компания из Москвы всегда приезжала на дорожных джипах. Когда гостиницу снимала в Тутаеве, когда дом в деревне, но обязательно с баней и прислужкой. Председатель (теперь уже бывший) местного охотничьего общества 73-летний Василий Баранов назначил сбор в деревне Попадино. Провел краткий инструктаж, который заключался в напутствии: — Вы там больше пяти-семи лосей не стреляйте. А то заплачу только за четырех. Потом договоримся.

Веселая компания погрузилась в «буханку» и «уазик» на здоровенных колесах. Да, совсем забыл! Была составлена ведомость с фамилиями всех девяти охотников с их собственноручными подписями и номерами лицензий на отстрел всего четырех лосей. Она потом и легла в основу уголовного дела.

Охота — дело затратное. Кроме экипировки, оружия и спиртного надо еще купить лицензию. Государство в лице губернаторов продает квоты общественным охотничьим организациям по вполне щадящей цене — 1500 рублей за взрослую особь и 750 рублей за сигалетка. А вот охотникам лицензия обходится уже по 85 тыс. рублей за лоса и 45 тыс. за малыша. Скажете, неплохой бизнес? Не совсем так. Охотхозяйствам надо подготовить солонцы (это залежи соли для лосей. У них нет слезенки и желчного пузыря. Соль им жизненно необходима), кормовые посевы, организовать патрулирование и еще много чего, чтобы лоси жили — не тужили. Кстати, в Ярославской области поголовье лосей



АКЦЕНТ

Эти кадры без содрогания смотреть нельзя. Что там Высоцкий со своей «Охотой на волков»? Тут совсем другие масштабы. Пять минут — 20 трупов. Из них 12 беременных самок. Жуть. Один из стрелявших уложил сразу шесть самок

выросло с 28 тыс. до 38 тыс. Цифры условные. У лосей нет квартир. Сегодня здесь, а завтра во Владимирской области.

...Жители села Попадино подумали, что происходит бандинская разборка. Стреляли чуть ли не очередями. Тут же позвонили в полицию. Но жизнедеятельность органов власти была замедленной. Приехали только в сумерках, к разделке туш. Охотники смеются. Остались егеря, вырезавшие самые лакомые куски лосятины для уважаемых гостей, которые парились в баньке, отмечая успешную охоту. За это егерям премия — по 5 тыс. на нос. Имеется в виду именно нос, а не рога.

Я не буду описывать то, что увидели инспекторы и полицейские. Горы кишок. Кровь на снегу. Ну, вы понимаете.

Журналисты назвали все это «Попадинской бойней». И вправду, зачем было убивать столько лосей, тем более беременных самок? Загонщики криками вывели стадо на номера. Ну стреляй в отведенных законом пределах. А тут как в плохом боевике. Один из стрелявших уложил сразу шесть самок. Пять минут — 20 трупов. Пришли соль полить...

Что было в голове у охотников? Неужели дорогой коньяк? Даже вороватый егерь их предупреждал: не более семи! Сорвало крышу. Я в областной природоохранной прокуратуре. Прокурор Андрей Калутин принимает меня. Ущерб от перестрела составил не 640 тыс. рублей, как оформил департамент природопользования, а 5 млн 760 тысяч! И дело сейчас в суде.

А было так: еще над теплыми тушами егеря-загонщики схватились за голову. Потом председатель охотобщества схватился и начал оформлять левые лицензии. Но шила в мешке не утаишь.

Еду в Тутаев. Везде знаки — «Осторожно, дикие животные». Лоси чаще других выедают на трассе. Не случайно удрайверов есть такой тест — «Лосинный». Как машина обездвижена заводится? Обездвижить зверя надо сзади. А инстинкт водителя диктует наборот. 400 слухав аварий с лосями было зарегистрировано в Ярославской области в прошлом году.

ЭКОЛОГИЯ Проблемы с воздухом в феврале были почти в 20 городах

Куда уходит ветер

Светлана Задера

Жители 19 населенных пунктов в феврале почувствовали на себе режим «черного неба», когда в воздухе скапливаются вредные вещества. Сейчас этот режим продолжает действовать в семи городах Сибири. В минприроды говорят, что в 2023 году усилят контроль за ходом экологической модернизации предприятий, которая должна улучшить ситуацию. Тем временем жители Красноярск собрали уже 40 тыс. подписей под петицией, в которой просят президента обратить внимание на проблему.

Режимом «черного неба» обычно называют дни, когда синоптики прогнозируют наступление шторма и отсутствие осадков и объявляют режим неблагоприятных метеословий (НМУ). Как рассказали «Российской газете» в минприроды, тогда в воздухе начинают накапливаться загрязняющие вещества, которые обычно разносит ветер и прибывает к земле дождь или снег. «Как правило, в период неблагоприятных метеословий в воздухе формируется взвесь сажи, и люди называют это явление «черным небом». Таким образом, НМУ тесно связывают с выбросами. Это устойчивая фраза, которой описывают плохое качество атмосферного воздуха. Неблагоприятные метеорологические условия — это, по сути, отсутствие ветра.

ПРОЕКТ Предлагается запретить рекламу лекарств в телевизоре

Поправят здоровье

Владислав Куликов

Госдума начала сбор отзывов на законопроект, предлагающий резко ограничить рекламу лекарств. Мы больше не сможем узнать про чудодейственное средство от кашля или таблетку для пришедшей в негодность простаты, включая обычную программу новостей или решающий футбольный матч. Такая реклама станет возможной только на специализированных телеканалах. Если, конечно, предложение пройдет...

Синициативой выступила группа сенаторов и депутатов Госдумы. Они подчеркнули, что речь идет о лекарствах, продающихся без рецепта. Если для микстуры нужен рецепт, ее и так нельзя рекламировать на массовых каналах. Но если лекарство находится в широком доступе, то зачастую по всем каналам страны нам трубят о его волшебном эффекте. И надо крепко верить в свое здоровье, чтобы удержаться от соблазна и не купить. Но если здоровые дают повод в нем сомневаться, то, подчеркивают авторы проекта, надо не телевизор слушать, а идти к докторам. Не стоит верить тем, кто охотится за нашими кошельками. «Фармбизнес является одним из самых прибыльных, поэтому компании имеют возможность тратить огромные средства на рекламу, заполняя ею радио и телеэфир», — говорят эксперты.

АВТОМОБИЛИ Владельцы иномарок столкнулись с дефицитом запчастей

В обездол санкций

Александр Чупров

Владельцы иномарок, производители которых ушли с российского рынка столкнулись с дефицитом запчастей и сложностями в ремонте, рассказали «РГ» представители авторынки. Особые проблемы испытывают владельцы премиальных автомобилей европейских и американских брендов.

Конечно, проблемы с запчастями сегодня во многом решает параллельный импорт, однако для «белых» марок сроки поставки деталей могут исчисляться неделями, а по некоторым наименованиям месяцами. Иногда сервисные центры вместо замены неисправных узлов и агрегатов вынуждены заниматься их ремонтом, в том числе микроскопом. Цены на запчасти заметно выросли. Придется подумать, стоит ли приобретать подержанную иномарку, говорят эксперты.

По мнению директора по сервису сети автосалонов Fresh Auto Александра Носко, при покупке машины с пробегом стоит учитывать объемы вложений, включая содержание, транспортный налог, расход топлива, наличие и ценовую доступность запчастей, ликвидность автомобиля. Самыми бесперспективными моделями он называет трехлетние премиальные авто европейских и американских брендов BMW, Jaguar, Lexus, Cadillac, Audi и Mercedes-Benz.

ЧИТАЙТЕ СЕГОДНЯ

Who is m-r Hersh? Журналист из США настаивает: «Северный поток» взорвали американцы

Российская Газета НЕДЕЛЯ



Ром, держись!

За спинами Ай Петри. В начале февраля в Крыму открыли героико-патристический сезон

КОШЕЛЕК Банкам запретят выдавать ипотеку по околонулевым ставкам без «подушки безопасности»

Проценты измельчали

Роман Маркелов, Марина Трубилина

Банки больше не смогут выдавать заемщикам ипотечные кредиты с околонулевыми ставками в нынешнем режиме, следует из проекта указа ЦБ.

Ипотека с околонулевыми ставками, или «ипотека от застройщика», стала популярна в прошлом году. Заемщик мог получить кредит под символический процент — около 0,1% — но стоимость квартиры завышалась, иногда на 20–30%. ЦБ выступил против этой практики, указав, что такая схема кредитов рискованна для участников процесса. Покупатели жилья при финансовых проблемах не смогут расплатиться с банками, даже продав заложенную квартиру (поскольку ее цена была завышена). Банки остаются с переоцененными залогами. Это может привести к системным проблемам.

АКЦЕНТ

Покупатели жилья по ипотеке от застройщика при возникновении проблем не смогут расплатиться с банками, даже продав квартиру

ки банков. Стоит принимать во внимание, что по мере выплаты основного долга эта разница будет постепенно снижаться, приведет к роспуску резервов», — отмечает директор по банковскому рейтингу «Эксперт РА» Ксения Якушкина.

Новые требования будут распространяться на кредиты, выданные с начала года. Исключением станет ипотека, одобренная до конца 2022 года, — если кредит успеет выдать до 1 апреля, то под ужесточение требований он не попадет.

Минстрой уже в конце года заставлял, что ведет работу с застройщиками об упреждении околонулевых ставок. Минимальные ставки по субсидированным кредитам от девелоперов с начала 2023 года повысились до 3%, говорит директор департамента ипотечных программ и банковского кредитования компании «Метриум» Дмитрий Веселков.

Официальные курсы валют ЦБ России с 15.02.23

Австралийский доллар	51,5205	Бразильский реал	14,2510	Грузинский лари	27,7488	Египетский фунт*	24,1900	Катарский риял	20,2924	Новый туркменский манат	21,1041	Сербский динар**	67,6038	Узбекский сум***	65,1935	Швейцарский франк	80,6205
Азербайджанский манат	43,4497	Венгерский форинт**	20,7841	Датская крона	10,5970	Индийская рупия**	89,3206	Киргизский сом**	84,9318	Норвежская крона*	73,0327	Сингапурский доллар	55,6376	Украинская гривна*	20,0957	Южноафриканский рэнд*	41,3763
Американский доллар**	18,7426	Вон Республики Корея***	58,1885	Дирхам ОАЭ	20,1101	Индонезийская рупия****	48,5440	Китайский юань*	10,8227	Польский злотый	16,6617	Таджикский сомони*	70,9185	Фунт стерлингов	89,6493	Японская иена**	55,8395
Белорусский рубль	26,6102	Вьетнамский доллар****	31,2588	Доллар США	79,3845	Казахстанский тенге**	16,3262	Молдавский лей*	39,3648	Румынский лей	16,2062	Таиландский бат*	21,8536	Чешская крона*	33,2483		
Болгарский лев	40,3565	Гонконгский доллар	94,2630	Евро	79,3355	Канадский доллар	55,3582	Новозеландский доллар	47,0074	СДР	98,7568	Турецкая лира*	39,2160	Шведская крона*	71,4219		





Telegram
T.ME/rgrnews



ВКонтакте
VK.COM/rgru



Одноклассники
OK.ru/rgru

События и комментарии
rgru

Российская газета
www.rg.ru
15 февраля 2023
среда № 33 (8978)

ПРЕЗИДЕНТ Владимир Путин призвал судей надежно защищать права и свободы россиян

В силу закона



Дмитрий Гончарук,
Владислав Куликов

Права и свободы граждан России должны быть надежно защищены, в этом заключается залог развития страны, заявил Владимир Путин. Вчера президент открыл ежегодное совещание судей арбитражных и военных судов, а также судов общей юрисдикции. Он призвал профессиональное сообщество сконцентрироваться на правах военнослужащих и предпринимателей.

По словам президента, важно, чтобы принятые по итогам прошедшего в ноябре десятого Всероссийского съезда судей решения вели к реальным изменениям и повышали качество работы судебной системы. «А значит, делали более доступной и эффективной защиту прав, свобод и законных интересов наших граждан», — сказал Путин. Он убежден, что в этом — залог развития России как правового демократического государства с высокими социальными стандартами, конкурентным деловым климатом и привлекательной национальной юрисдикцией.

Президент отметил, что в 2022-м суды рассмотрели бо-

лее 40 миллионов дел — на один миллион больше, чем годом ранее. Поэтому сообществу предстоит выработать меры, чтобы оптимизировать нагрузку. Большое значение имеет и работа по формированию единой судебной практики. «Мы с вами не один раз отмечали необходимость обеспечения социальной направленности российского правосудия, и очень важно, что такая тенденция сохраняется», — добавил Путин.

Он напомнил, что принят ряд законодательных решений по социальной поддержке военнослужащих, мобилизованных граждан и членов их семей. Среди них — поправки в процессуальное законодательство с дополнительными основаниями для приостановления судопроизводства. «Рассмотрение таких дел, вопросов должно быть самым тщательным образом с учетом не только всех правовых аспектов, но и конкретных жизненных обстоятельств и ситуации», — продолжил глава государства.

Владимир Путин также обратил внимание на тему информационных технологий, конкурентным деловым климатом и привлекательной национальной юрисдикцией.

Президент отметил, что в 2022-м суды рассмотрели бо-

ностью готова — и технически, и организационно, а главное, чтобы при этом неукоснительно соблюдались конституционные права граждан», — указал он.

Кроме того, президент подчеркнул важность защиты от необоснованного уголовного преследования, что особенно важно в услови-

АКЦЕНТ

Президент подчеркнул важность защиты предпринимателей от необоснованного уголовного преследования

ях санкционной агрессии. Он считает, что судебному сообществу стоит вернуться к обсуждению запрета на продление срока содержания под стражей подозреваемых и обвиняемых в преступлениях в экономической сфере. А меры пресечения для них не должны быть связаны с изоляцией от общества.

Отдельно Путин остановился на причинах выхода России из-под юрисдикции Европейского суда по правам человека. «Предвзятость, пристрастность, чем бы они ни

оправдывались, для судебной власти в любом случае абсолютно неприемлемы. Поэтому были приняты федеральные законы, в соответствии с которыми решения ЕСПЧ, вступившие в силу после 15 марта 2022 года, не подлежат исполнению в России», — заявил он. Глава государства добавил, что из процессуальных кодексов исключены положения о том,

те социальных прав граждан. Причем социальные права понимаются в самом широком смысле — это и защита потребителей, и гуманные подходы к гражданам в спорах, касающихся сферы ЖКХ, и многое другое.

«Важное социальное значение имеют дела о защите прав потребителей, по которым в прошлом году удовлетворено 85 процентов требований», — сказал Вячеслав Лебедев. — По этой категории дел в судебной практике реализуется принцип полного возмещения убытков, причиненных потребителю, с учетом которого с продавца некачественного товара подлежат возмещению в том числе проценты по кредиту, полученному потребителем для покупки товара».

В прошлом году российскими судами РФ было рассмотрено 10,5 миллиона споров в сфере жилищных правоотношений. 97 процентов из них составляют дела о взыскании коммунальных платежей.

«Суды учитывают рекомендации Верховного суда, в соответствии с которыми задолженность по коммунальным платежам, возникающая по уважительной причине, не препятствует получению гражданами мер социальной поддержки в виде субсидий на оплату

жилого помещения и коммунальных услуг», — рассказал Вячеслав Лебедев. — Разрешая жилищные споры, суды уделяют особое внимание защите прав и законных интересов несовершеннолетних детей, реализуют правовую позицию Верховного суда России о том, что ребенок, вселенный в жилое помещение родителями, сохраняет право пользования этим помещением после их выезда».

По его словам, повышение доступности правосудия по этим категориям дел будет способствовать реализации законодательной инициативы Верховного суда РФ о возможности предъявления требований, связанных с защитой пенсионных и других социальных прав граждан, по месту жительства истца.

Напомним, сегодня иски надо подавать по адресу соответствующего управления Социального фонда. И если, скажем, человек живет в другом городе, а такое нередко бывает, то у него возникают вполне естественные трудности.

Еще один важный вопрос: новые регионы активно интегрируются в правовую систему России. Судьи новых регионов проходят переподготовку. ●

Президент отметил, что права военных и членов их семей должны быть защищены всей силой закона.

Президент отметил, что права военных и членов их семей должны быть защищены всей силой закона.

Президент отметил, что права военных и членов их семей должны быть защищены всей силой закона.

Президент отметил, что права военных и членов их семей должны быть защищены всей силой закона.

Президент отметил, что права военных и членов их семей должны быть защищены всей силой закона.

ПРАВИТЕЛЬСТВО Кабмин ориентируется на плавное возобновление роста экономики

Шаги в будущее

Владимир Кузьмин

Чтобы выполнить главную задачу — укрепить динамику развития страны с учетом внешних вызовов, — правительству необходимы дополнительные шаги, заявил премьер-министр Михаил Мишустин. Их обсудил вчера на совещании по экономическим вопросам.

Глава кабинета министров предложил поговорить о ситуации в промышленности, на транспорте и в других сферах, об исполнении поручений президента, а также параметрах

прогноза социально-экономического развития до 2025 года. В прошлом году правительство приняло более трехсот мер в рамках плана первоочередных действий в условиях санкций. «Все это дало положительный результат», — заявил премьер. — Итоги заметно лучше многих прогнозов, которые делали различные эксперты. Нам удалось не допустить негативного сценария развития событий и существенно уменьшить неизбежное в таких жестких условиях замедление динамики». Главное же — в напряженный период поддержки получили

граждане и наиболее уязвимые сегменты экономики.

Мишустин привел информацию Росстата, согласно которой снижение промышленного производства в 2022 году было минимальным — менее 1%. Во многих отраслях, ориентированных на внутренний спрос, зафиксирован рост: в фармацевтической промышленности, сельском хозяйстве, строительстве, выпуске готовых металлических изделий, одежды, компьютеров, электроники и оптики. Уровень безработицы к концу года снизился до исторического миниму-

ма, добавил премьер-министр. Годовая инфляция составила менее 12%, что лучше показателя многих европейских стран. «Все эти результаты уже оценили в том числе и зарубежные эксперты», — подчеркнул Михаил Мишустин.

В этом году одной из важных задач правительства, поставленных президентом, стало опережающее финансирование строительства инфраструктуры по всей стране. Для этого кабинет министров должен совместно с регионами отобрать приоритетные объекты, которые можно досрочно по-

правки в бюджетные законодательства. Депутатов правительства попросит принять их в первом квартале, чтобы можно было эффективно использовать новый инструмент уже в этом году.

С учетом новых задач и вызовов правительство ведет работу по другим поручениям президента. Так, требуется добиться сбалансированности инвестиционной программы и финансового плана ОАО «Российские железные дороги». Прорабатываются технические решения и финансовые модели по строительству ав-

АКЦЕНТ

Одна из важных задач правительства — опережающее финансирование строительства инфраструктуры

строить до конца первого квартала 2024 года. Это социальные, транспортные и другие сооружения, позволяющие повысить комфорт наших граждан, уточнил премьер. Требуется обеспечить механизмы опережающего финансирования такого строительства, указал Мишустин. В частности, регионы смогут получить казначейские кредиты в счет межбюджетных трансфертов, которые предусмотрены на следующие годы. Мишустин и министром премьер поручил оперативно подготовить необходимые по-

томобильной трассы Джубга — Сочи. «В этом году планируем приступить к реализации первого этапа — обхода Адлера. В пятилетнем плане дорожной деятельности на эти цели предусмотрено почти 74 млрд рублей», — рассказал глава кабинета министров. «Эти изменения необходимо будет учесть при обсуждении возможных корректировок прогноза на ближайшие три года и ориентироваться в своей работе на плавное возобновление роста экономики», — заключил Михаил Мишустин. ●

ВЛАСТЬ Госдума одобрила обращение к парламентам мира по биологическим лабораториям США

Общая угроза

Татьяна Замахина

Госдума единогласно одобрила обращение Федерального Собрания к парламентам стран мира в связи с военно-биологической деятельностью США в других странах. Раскрыть миру глаза на опасную направленность разработок США хотят с помощью обнаруженных документов подразделения Пентагона.

Обращение подготовили вице-спикер Госдумы Ирина Яровая и думский Комитет по международным делам. Напомним, что в Госдуме и Совфеде проводят исследование в этой сфере — материалы уже собраны и вскоре будет представлен итоговый доклад.

Российские депутаты и сенаторы, в частности, призывают к парламентам стран, в которых есть американские биологические лаборатории. «Наше обращение подготовлено, чтобы они заинтересовались соглашениями, которые заключают их министерства здравоохранения с министерством обороны США, — пояснила Яровая, которая является сопредседателем профильной комиссии парламента. — Эти проекты называются медико-биологическими, но это троянский конь Пентагона, потому что в них скрываются военно-биологические изыскания». Об этом свидетельствует, в частности, запрет доступа в биологические лаборатории и к проводимым в них исследованиям даже для национальных служб безопасности.

В обращении также содержится призыв запросить у национальных правительств данные о наличии и характере работы американского Агентства по сокращению угрозы оружия массового поражения (ДТРА). По данным парламентского расследования, Минобороны США собирает особо опасные патогенные микроорганизмы для исследования в своих профильных научных центрах, проводит отбор генетического материала, изучает особенности иммунной системы местного населения в целях определения реакции на возбудители различных патогенов. Российские депутаты и сенаторы призывают парламентариев всех стран проанализировать факты и угрозы, представляющие опасность не только для государств, на территориях которых расположены биологические лаборатории США, но и для всего человечества.

В связи с этим обращение в случае одобрения со стороны Совфеда направят в ООН, Межпарламентский союз, Европарламент, Парламентскую ассамблею ОДКБ и Шанхайскую организацию сотрудничества. Сенаторы планировали одобрить документ на следующий день после депутатов, о чем сообщил вице-спикер палаты, еще один сопредседатель комиссии Константин Косачев. ●

ПАРТИИ Сергей Миронов рассказал президенту о социальных инициативах «справороссов»

Льготы по шкале

Виктория Ильина

Владимир Путин продолжил консультации с лидерами парламентских фракций перед оглашением Послания Федеральному Собранию, которое запланировано на 21 февраля. Во вторник президент встретился с лидером партии «Справедливая Россия — За правду» и главой ее фракции в Госдуме Сергеем Мироновым. В числе идей «эсеров» — объявление Года многодетной семьи, прогрессивная шкала выплаты материнского капитала и дополнительные льготы для добровольцев, воевавших в Донбассе с 2014 года.

«Мы в постоянном контакте находимся, но личные встречи никто не отменял, они всегда имеют смысл. Предлагаю поговорить по текущей ситуации, но и у вас есть ряд вопросов, которые хотели бы обсудить поглубже», — начал разговор глава государства.

Миронов в ответ заметил, что встретился с руководителями фракций Госдумы — очень хорошая традиция. Он поблагодарил президента за поручение кабинету проработать вопрос о том, чтобы бойцам народных милиций ДНР и ЛНР, которые воеют с мая 2014 года, присвоили статус ветеранов боевых действий и все соответствующие социальные льготы. «Я вас прошу также вот не забыть о том, что некоторые не входили в состав народных милиций ДНР и ЛНР, но воевали с мая 2014 года», — отметил политик. Он сообщил, что подготовил на этот счет письмо.

Также политик предложил субсидировать одну посылку военнослужащим от родных в месяц весом до 10 килограммов за счет федерального бюджета и рассмотреть вопрос о компенсации родным добровольцев дороги до госпиталя.

Еще одна инициатива СРЗП — объявить 2024-й Годом многодетной семьи и ввести прогрессивную шкалу материнского капитала. «Оставать ту сумму, которую дают за рождение первого ребенка, за второго уже сделать больше — около миллиона (рублей). — Прим. «РГ», и чуть-чуть больше миллиона за третьего ребенка», — пояснил Сергей Миронов. Кроме того, он предложил в качестве социальной единовременной помощи выплачивать два минимальных размера оплаты труда семьям, где есть более восьми детей. По словам парламентария, в России почти 6 тысяч таких семей.

Другое предложение партии состоит в том, чтобы заморозить тарифы на жилищно-коммунальные услуги в четырех новых регионах на том уровне, который был до первого декабря прошлого года. ●



Михаил Мишустин: Нам удалось не допустить негативного сценария развития событий в экономике.

РИА НОВОСТИ

ТЕМА ДНЯ

Хроника специальной военной операции



Снимок сделан на южном фланге зоны специальной военной операции. Расчет 240-мм самоходного миномета 2С4 «Тюльпан» поддерживает наступление наших войск в направлении Гуляйполя.

МИНОБОРОНЫ

ПОД АРТЕМОВСКОМ ОКРУЖАЮТ ПОЛТОРЫ ТЫСЯЧИ УКРАИНСКИХ СОЛДАТ

Юрий Гаврилов

Российские подразделения продолжают методично выдавливать противника из Артемовска и сжимать кольцо вокруг города. После освобождения стратегически важного поселка Красная Гора, усилия теперь сосредоточены на взятии Парасковиевки. По некоторым данным, вчетверо украинский гарнизон в этом населенном пункте отрезали от дороги на Артемовск. Что означает: окопавшиеся в Парасковиевке националисты лишлись единственного еще подконтрольного ВСУ пути доставки в село подкреплений, боеприпасов и всего необходимого. Если это действительно так, фактически в окружении могла оказаться достаточно крупная — примерно 1,5 тысячи человек — группировка войск противника. По некоторым данным, ее костяк составляют подразделения 125-й бригады территориальной обороны, 24-й механизированной и 57-й мотопехотной бригады ВСУ.

Однако украинское командование оставляет Артемовск и близлежащие населенные пункты явно не собираются. В «бахмутскую мясорубку» бросают все новые подразделения. Подготовленные солдаты у

АКЦЕНТ

В районе Черевковки и у Славянска в ДНР наши летчики сбили вражеский истребитель МиГ-29 и вертолет Ми-8 воздушных сил Украины

Киева сейчас явно в дефиците, поэтому в бой отправляют необученных резервистов, главным образом из территориальной обороны. А те воевать не хотят и при первом удобном случае дезертируют либо сдаются в плен.

«В районе населенного пункта Артемовск отмечено самовольное оставление позиций украинскими военнослужащими. В результате успешных действий наступательного характера нашими штурмовыми подразделениями выявлено бегство украинских боевиков с ранее занимаемых позиций», — сообщил вчера подполковник Народной милиции ДНР в отставке Андрей Марочко.

По его словам, бегство носит хаотичный характер, с явными признаками паники. «Также на огневых рубежах оставляется вооружение и военная техника», — отметил офицер.

Он еще рассказал, что в пункты постоянной дислокации украинских подразделе-

ний украинских подразделений в Харьковской области прибывают англоязычные граждане и люди, разговаривающие на французском, немецком и польском языках. Их привозят к воинским частям на комфортабельных гражданских автобусах с европейскими номерами.

«При разгрузке иностранцы были одеты в гражданскую одежду. Но личные вещи у всех были сложены в одинаковые рюкзаки армейского типа», — поделился информацией Марочко.

А эту новость сообщил РИА Новости человек, хорошо знакомый с ситуацией на Херсонщине. Он сказал, что в минувший понедельник наша артиллерия уничтожила в районе Антоновки украинский склад боеприпасов. При этом были уничтожены 4 единицы автомобильной техники.

«Потери составили 15 погибших военных ВСУ, 12 раненых», — отметил собеседник инфор-

мационного агентства РИА Новости.

В той же Херсонской области, а еще в Запорожье бойцы спецназа Росгвардии в течение суток выявили 11 подозреваемых в пособничестве украинским военным.

В ведомстве рассказали, что один из задержанных оказался местным жителем. Он не только передавал ВСУ информацию о позициях и маршрутах передвижения российских подразделений, но и прослушивал радиочастоты наших силовиков.

Этого человека явно хорошо готовили к шпионской деятельности. Даже снабдили специальным оборудованием иностранного производства.

А вот что о последних событиях на Херсонском направлении специальной военной операции вчера сообщил официальный представитель Минобороны России генерал-лейтенант Игорь Конашенков.

С его слов, вражеский склад с боеприпасами наши военные ликвидировали не только в Антоновке, но и в населенном пункте Веселое в Днепропетровской области.

А еще в ходе контрбатарейной борьбы была уничтожена украинская гаубица «Мста-Б».

На Южно-Донецком и Запорожском направлениях хорошо поработали российские летчики и артиллеристы группиров-

ки войск «Восток». Они нанесли комплексное огневое поражение украинским подразделениям под Угледаром в ДНР, а также у Левадного и Орехова в Запорожской области.

«Потери противника за сутки составили до 40 военнослужащих, один танк, три боевые бронированные машины и две гаубицы «Мста-Б» и Д-30.

Также в районе населенного пункта Малиновка Запорожской области уничтожен склад боеприпасов ВСУ», — доложил генерал Конашенков.

Список потерь ВСУ пополнился и на других направлениях специальной военной операции — Куляйском, Красно-Лиманском, Донецком. Одних только солдат противник там потерял более 230. Еще были шесть разбитых гаубиц.

В районе Авдеевки в ДНР удар пришелся по ангару с военной техникой 110-й механизированной бригады ВСУ.

Около Моначиновки в Харьковской области уничтожили пункт управления украинским подразделением радиоэлектронной борьбы. А в районе Черевковки и у Славянска в ДНР наши летчики сбили вражеский истребитель МиГ-29 и вертолет Ми-8 воздушных сил Украины. ●

АРСЕНАЛ

РАЗВЕДКА НА БРОНЕ

Александр Степанов

Модернизированные боевые машины разведки БРМ-1К начали появляться в зоне проведения специальной военной операции. Сейчас экипажи разведывательных БРМ-1К обкатывают технику на полигонах Запорожской области.

Наводчики-операторы боевой машины используют современные компьютеризированные системы управления огнем при стрельбе по мишеням из 30-мм автоматической пушки и спаренных с ней пулеметов ПКТ калибра 7,62-мм.

Техника насыщена специальным электронным оборудованием и комплексами наблюдения и сбора информации с поля боя. Это позволяет существенно расширить возможности по контролю за боевой обстановкой. Как сообщает РИА Новости, обучение экипажей этих разведывательных машин идет с декабря прошлого года.

«Техника новая, много электроники. Все работает, все хорошо, и сложностей нет, так как ранее мы обучались на БМП. Сейчас все легче: и загрузка боеприпасов, и разборка орудия, сложного ничего нет, нужно немного практики. Все нюансы уже изучили, и бьет она точно: куда навел — туда и попал», — рассказал один из членов экипажа машины.

Разработчиком боевых разведывательных машин БРМ-1К является «Уралвагонзавод». Первое появление модернизированной машины состоялось на форуме «Армия-2021». Часть

идей и компонентов для ее обновления была взята из проекта БМП-1АМ «Басурманин». В частности, новое необитаемое боевое отделение, которое используют на БТР-82А.

Новая башня заменила классическую башню БМП-1 с 73-мм пушкой 2А28 «Гром». Сейчас БРМ-1К вооружена 30-мм пушкой 2А72 и 7,62-мм пулеметом ПКМ. Система управления огнем включает комбинированный прицел ТКН-4ГА и двухплоскостной стабилизатор.

Также предусматривается установка гранатометов «Туча» и противотанковых ракет «Метис». Изменения затронули боевое отделение и другие системы. Появилось новое специальное оборудование от крупнокалиберных пулеметов, малокалиберных автоматических пушек и осколков снарядов артиллерии.

БРМ-1К способна без предварительной подготовки форсировать водные преграды и располагает аппаратурой для обнаружения работающих РЛС противника и мин. К функциям машины также относятся ведение химико-радиационной разведки и обеспечение радиосвязи. ●

АКЦЕНТ

Как рассказывают наши военные, все нюансы новой техники они уже изучили. Работает все хорошо, да и бьет БРМ-1К точно: куда навел — туда и попал



Экипажи БРМ-1К обкатывают технику на полигонах Запорожской области.

МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

КТО БУДЕТ ПИЛОТИРОВАТЬ ЗАПАДНЫЕ САМОЛЕТЫ НА УКРАИНЕ

Алексей Леонков, военный эксперт, редактор журнала «Арсенал Отечества»:

— Запад пока отказывается отправлять свои самолеты на Украину не из-за страха эскалации конфликта. То, что они постоянно повышают ставки в этом противостоянии, видно даже простым обывателю. Истребители там пока не появились по нескольким причинам.

Одна из них в том, что наша противовоздушная оборона в зоне специальной военной операции эшелонирована. При таком мощном скоплении систем и комплексов ПВО любой самолет заранее обречен на уничтожение. Он будет сбит, как только войдет в зону поражения. В том числе чтобы сломать эту систему, натовские стратеги поставляют свои дальнебойные средства поражения типа реактивных снарядов к системам «Хаймарс». Последние заявления о том, что на Украине появятся гибридные снаряды, способные пролететь 150 километров, — это тоже же цели. Считаю, что в первую очередь эти ракетобомбы будут охотиться за нашими средствами ПВО. Пока эти снаряды еще не производятся в должных количествах, но когда это произойдет, НАТО попытается активно подавлять наши системы ПВО, пытаться открыть для своих самолетов небо.

Убежден, что за штурвалами западных самолетов будут сидеть не украинские летчики. Если они массово начнут погибать, то очень сложно будет объяснить родственникам, да вообще западному обывателю, что их парни делали на Украине. Да и потом, во всем мире известно, что военный летчик — это товар штучный, элитный. Он, во-первых, должен обладать идеальным здоровьем, во-вторых, на его подготовку тратятся большие деньги, а в третьих — у него должен быть налет в несколько тысяч часов. Если все это суммировать, то складываются многие годы и большие деньги. В летчиков-камикадзе на Украине Запад играть точно не будет. Даже если это будут украинские летчики, которых, как известно, не жалко, то самолеты все-таки очень дорогие и сложные в производстве. Это авиационные комплексы. Их не напечатаешь сотнями за год.

Судя потому, что верещат украинские официальные лица, первые самолеты, которые появятся на Украине, будут многоцелевые истребители четвертого поколения «Еврофайтер Тайфун». Это неплохой самолет четвертого поколения, обладающий высокими показателями маневренности. Благодаря постоянным модификациям истребитель способен оставаться актуальным еще несколько десятков лет. Но, скорее всего, Киев получит не боевые «Тайфуны», а учебные, которые используются исключительно для тренировочных целей. Просто потому, что британцы и

сами испытывают огромные проблемы с авиацией. Ну нет у них сейчас запасных самолетов, которые не жалко отдать. От старых «Тайфунов» они, конечно, могут начать избавляться. Но сроки поставок этих истребителей могут растянуться на месяцы.

Предполагается, что украинские пилоты начнут проходить тренировки на этих самолетах. Но в реальности на подготовку экипажа этого самолета уходит от двух до трех лет. При этом пилоты берут не с нуля — знаниями, а уже способными управлять другими типами летательных аппаратов. Где Киев возьмет хотя бы сотню пилотов для переобучения на «Тайфуны» — большой вопрос. Поэтому экипажи там будут именно западные. Может, и не британцы будут там сидеть, а летчики из других стран. Которых не так жалко. Кроме того, западная авиация — это не только про самолеты. Здесь еще должна быть соответствующая инфраструктура. Нужны подходящие аэродромы, а также соответствующий технический персонал, чтобы обслуживать технику. Получится ли быстро обучить украинских техников на обслуживании западных самолетов? Не думаю. Поэтому посылать придется своих техников. А после ракетных ударов нашей армии по таким аэродромам жертв среди такого персонала будет много. Ведь однозначно понятно, что такие объекты станут для нас приоритетной целью. Повторюсь, даже переобучение пилота на другой тип самолета занимает несколько лет. Ведь одно дело просто научиться летать, а другое — чтобы ты успешно воевал на новой технике. В нашей авиации человек, который приходит в училище и садится на самолет, становится специалистом третьего класса, затем, после соответствующих налетов, получает второй, а потом и первый класс. Далее идет летчик-снайпер. Так вот, для того чтобы в специальной военной операции летчик мог нормально выполнять боевые задачи, он должен иметь как минимум первый класс. Где сейчас на Украине найдут таких пилотов? Даже если там остались пилоты, которые имеют большой налет, они не смогут за несколько месяцев переосвоить условного Су-27 на «Тайфун Еврофайтер». Там все совсем по-другому. В военной авиации все самое интересное начинается после взлета. Низковысотные полеты, полеты в плохих метеословиях, ночные вылеты, это все должно быть на автомате. Плюс к этому умение вести воздушный бой, уходить от ракет, заходить на цель под разными углами. Есть ли у украинских летчиков время на эту подготовку? Не думаю. Поэтому если Запад все же решится поставлять свою авиацию на Украину, то пилоты там должны будут сидеть опытные, то есть свои же, а не украинские. Думаю, все это прекрасно понимают.

Подготовил Александр Степанов

ПРОВОКАЦИЯ

В КИЕВЕ «НАШЛИ РАДИАЦИЮ»

Юрий Гаврилов

Украинские власти при поддержке США и европейских стран готовят масштабную информационную провокацию. Ее цель — обвинить Россию в грубом нарушении обязательств по Конвенции о ядерной безопасности. Об этом вчера сообщили в Межведомственном координационном штабе РФ по гуманитарному реагированию.

Там заявили, что Киев собирается представить мировому сообществу некие «весомые доказательства», якобы подтверждающие, что в результате действий российских военных на Чернобыльской АЭС и в «зоне отчуждения» в феврале — апреле 2022 года произошло радиоактивное заражение значительной части Украины.

Фейковую новость, сфабрикованную с помощью специальных управления по радиационной и ядерной безопасности Норвегии, планируют обнародовать перед началом работы 22 февраля 11-й чрезвычайной спецсессии Генассамблеи ООН.

Тем самым в Киеве надеются создать негативный фон для оказания политического давления на руководство стран, не поддерживающих санкции Запада против России. А еще — обеспечить их «правильное» голосование в ООН в поддержку киевской «формулы мира»

и очередных инициатив по незаконной конфискации российских активов за рубежом для поддержки Украины. Еще одна цель — создание некоего «международного трибунала».

Практическая реализация этой провокации началась в конце января 2023 года. Тогда Киев направил в Европейский координационный центр по реагированию на бедствия и катастрофы официальный запрос на поставку Украине 66 тысяч комплектов специальной защитной одежды, 20 млн гражданских противогазов, а также приборов химразведки, дозиметров и широкой номенклатуры антидотов.

Подготовкой документов и «независимого заключения» о якобы воздействии радиации на население севера и северо-запада Киевской области занялись норвежские эксперты. Они провели «обследование» в районах, прилегающих к автодороге Киев — Припять, а также в Буче, Гостомеле и Ирпене. Затем совместно с украинскими спецслужбами оформили сфальсифицированные протоколы о якобы радиоактивном заражении этих территорий.

Кроме того, на основе сфабрикованных опросов персонала Чернобыльской АЭС готовятся фальшивые доказательства того, что российские военные якобы похитили на станции радиоактивные материалы,

химрастворы и загрязненное радиацией оборудование. А также вывезли за пределы «зоны отчуждения» предметы, содержащие опасные радионуклиды. Это, дескать, и повлекло облучение населения временно оккупированных территорий.

К фабрикациям таких, с позволения сказать, доказательств причастны представители органов местного самоуправления (они якобы фиксировали «всплеск обращений населения с признаками радиационного поражения») и медучреждений в Киевской области, представившие фальшивые истории болезни пострадавших.

Уже выделены финансы на подготовку и публикацию серии материалов на данную тему в крупнейших американских и европейских СМИ. Есть деньги и на создание специализированного интернет-сайта для распространения этих материалов на различных языках.

«В ходе продвижения лживой информации западным СМИ предписано «игнорировать под любыми предлогами факт официального опровержения представителями МАГАТЭ и Пентагона 9 марта 2022 года заявления министра иностранных дел Украины Д. Кулебы о якобы «сбое в системе охлаждения Чернобыльской АЭС» и «утечке радиации», — отметили в российском штабе по гуманитарному реагированию. ●

АРМИЯ

УЛИЦА ГЕРОЕВ

Иван Петров

В минобороны рассказали о подвигах еще двух российских офицеров, совершивших ими в ходе спецоперации.

В ходе наступления российских войск подразделение под командованием капитана Сергея Зубкова прорвало оборону ВСУ, закрепилось на позициях и удерживало их до подхода основных сил. Противник при поддержке огня минометов и артиллерии попытался выбить мотострелков с позиций и дважды контратаковал. Обороняясь, капитан Зубков с подчиненными в ближнем бою уничтожил более десятка националистов. Кроме того, Сергей точно скорректировал огонь артиллерии. Это заставило наци-

оналистов отступить. А российские войска смогли продолжить наступление.

Старший офицер батареи самоходно-минометного взвода лейтенант Дмитрий Монахов в ходе наступления корректировал артиллерийский огонь и вел контроль огневого поражения. Организовав маскировку поста корректировки, офицер грамотно определил точки прицеливания и своевременно передал координаты вражеских объектов. Дмитрий попал под ответный минометный огонь, но, рискуя жизнью, продолжил корректировку артиллерийского огня.

Благодаря переданным координатам уничтожен взводно-опорный пункт ВСУ и до 15 бойцов. ●



Капитан Сергей Зубков точно скорректировал огонь российской артиллерии по целям противника.



Лейтенант Дмитрий Монахов грамотно организовал маскировку поста корректировки огня.

СРЕДА

Андрей Исаев
заместитель
руководителя фракции
«Единая Россия»
в Государственной Думе

Платформенная занятость
Сегодня в регионах идет активное обсуждение внесенного нами проекта закона о занятости населения в Российской Федерации: проводятся совещания и «круглые столы», поступают многочисленные предложения. Государственная Дума определила в качестве срока предоставления отзывов и замечаний дату 14 февраля, но обсуждение будет вестись и дальше — до тех пор, пока продолжится подготовка законопроекта ко второму чтению.

В этом документе среди прочего впервые дается определение таким понятиям, как платформенная занятость и самозанятость. Более того, мы договорились со сторонами социального партнерства о том, что в ближайшее время подготовим отдельный закон, который будет касаться особенностей регулирования платформенной занятости. Сегодня на различных цифровых платформах работают миллионы людей: курьеры, таксисты, программисты, представители других профессий и специалистов. Регулирование в этой сфере остро необходимо, потому что мы уже не раз становились свидетелями забастовок платформенно занятых работников и конфликтов между ними и операторами платформ. Важность регулирования понимают и сами операторы. Они готовы создавать свои собственные объединения и вступать в переговоры с объединениями платформенно занятых.

Отмечу, что между сторонами социального партнерства сегодня продолжается дискуссия о том, в каком виде отношения является платформенная занятость: профсоюзы относят ее к трудовым отношениям, а работодатели — к гражданско-правовым. С моей точки зрения, истина где-то посередине: это новая форма отношений на рынке труда, которая, несомненно, содержит признаки и одного, и другого. С одной стороны, операторы платформ выступают в значительной мере как работодатели в отношении платформенно занятых: они определяют условия их труда, выдвигают им дисциплинарные требования, зачастую предоставляют средства труда: транспортные средства, форму, рюкзаки, сумки и так далее. С другой стороны, платформенная занятость является отношениями трех сторон, что нехарактерно для трудовых отношений. В качестве третьей стороны выступает заказчик. Формально оператор платформы не платит платформенно занятому зарплату, а берет с него посреднический процент за организацию его взаимодействия с клиентами. Поэтому я считаю, что научный спор о том, трудовые это отношения или гражданско-правовые, можно было бы отложить, но нельзя затягивать введение регулирующих платформенную занятость норм, которые позволяют разрешать возникающие коллизии в цивилизованном порядке.

Несомненно, платформенно занятые должны получить право на создание своих объединений, в том числе профсоюзов.

Также будет правильным шагом создание совета операторов цифровых платформ, который определял бы общие условия работы.

И, конечно, в законодательстве должно быть четко определено, что договоренности между этими двумя сторонами ни в коем случае не должны идти во вред третьей стороне — заказчику, который не представлен в переговорах между ними.

При подготовке нового закона о занятости населения в Российской Федерации нами изначально планировалось включить эти нормы в текст. Но, как я уже писал выше, в ходе переговорного процесса мы решили, что должен быть отдельный закон. И сегодня стороны социального партнерства готовы свои замечания к уже имеющимся работам. Надеемся, что ко второму чтению законопроекта о занятости населения мы подготовим проект закона о платформенной занятости в качестве спутника к основному документу.

— Все колонии автора
rg.ru/sujet/5033

В объезд санкций



1 ← Запчасти для этих иномарок поставляются плохо, а цены выросли в несколько раз. Также сложность испытывают владельцы Toyota Prius из-за высокого расхода топлива, Mazda CX-7 — по причине трудностей с последующей продажей.

«У владельцев автомобилей массового сегмента проблем с обслуживанием, как с гарантийным, так и постгарантийным, не возникает. Благодаря эффективному параллельному импорту в сегменте комплектующих практически отсутствует дефицит, единственная сложность — увеличенные сроки поставки с 4–5 дней до 2–3 недель. Оптимально приобрести Renault Logan или Sandero, Toyota Corolla, Kia Rio или Hyundai Solaris, Honda Civic, а также автомобили китайских брендов», — советует эксперт.

Сооснователь сети умных автосервисов «Вилгуд» Барно Турсунова говорит, что в пер-

АКЦЕНТ

Самыми бесперспективными моделями эксперты называют трехлетние премиальные автомобили европейских и американских брендов

вую очередь проблемы с обслуживанием могут возникнуть у Ford Focus 3 — ремонт этого автомобиля будет стоить дорого. Также сложности с запчастями могут быть у владельцев французских автомобилей Peugeot и Citroen — особенно это касается машин с двигателем EP6.

А для Range Rover сейчас в принципе сложно приобрести запчасти — на большинстве складов их нет в наличии. По мнению Турсуновой, оптимальным выбором на «вторичке» с учетом санкций, стоимости обслуживания и наличия запчастей можно назвать автомобили японских и корейских марок.

Показательно, что в 2022 году Россия стала лидером по экспорту подержанных машин из Японии — он увеличился на 32% до более 213,5 тыс. единиц, гласят данные Японской ассоциации экспортеров автомобилей с пробегом (JUMVEA).

Ввоз «бэушек» из Южной Кореи пока гораздо меньше, но он стремительно растет — в прошлом году было импортировано 19,6 тыс. автомобилей с пробегом, что, согласно данным Корейской ассоциации меж-

дународной торговли (КИТА), в 8,3 раза больше по сравнению с 2021 годом.

Несмотря на то что в прошлом году были налажены поставки большинства наименований запасных частей по параллельному импорту, участники рынка не исключают определенного дефицита кузовных деталей, а также электронных блоков, перебои с поставками которых возникли еще в пандемию.

Кроме того, по данным компании Fresh Auto, на данный момент наиболее дефицитными являются лобовые стекла, которых придется долго ждать, а также зеркала и агрегаты, которые традиционно редко меняются и поэтому их запасов у дилеров нет. К ним относятся автоматические коробки передач, непосредственно двигателя, сцепления.

По словам Носко, существуют поставки из других стран, помимо США, ЕС и Японии, ко-

торые производят качественные комплектующие по более выгодной для конечного потребителя цене. Например, тормозные колодки, шаровые опоры и рычаги подвески, которые производят партнеры РФ из Китая, по качеству не уступают тем, что поставляли на рынок западные концерны.

Помимо качественных аналогов сейчас из Китая привозят даже оригинальные запчасти от известных брендов, добавляет Турсунова. «Некоторые запчасти продают с завышенной стоимостью. В этой ситуации и автовладельцев не так уж много опий», — предупреждает она.

При этом, с легализацией параллельного импорта увеличились риски распространения контрафактных запчастей, что в конечном счете влияет на безопасность движения на дороге, замечают эксперты.

У владельцев автомобилей массового сегмента проблем с гарантийным обслуживанием не возникает.

— Все о новинках автопрома, ПДД и страховании транспорта читайте в спецпроекте «Автопарк» на сайте rg.ru/aut

Редкий страховщик для расчета тарифа запрашивает у клиента данные по использованию телефона за рулем. А уж тем более про нарушения правил

В первую очередь, это, конечно, было направлено на то, чтобы страховщики знали, с насколько рискованным водителем они заключают договор.

Как пояснили в Российском союзе автостраховщиков, использование смартфона за рулем, безусловно, влияет на аварийность автовладельца. Водители

если страховщик может получить соответствующие данные. При этом конкретные тарифные факторы, которые применяются при расчете стоимости ОСАГО, остаются на усмотрение страховщика.

Надо сказать, что редкий страховщик для расчета тарифа запрашивает у клиента данные по использованию телефона за рулем. А уж про нарушения правил дорожного движения, которые также могут влиять на тариф, не спрашивают и по-прежнему. А возможности проверить наличие нарушений через ГИБДД у них нет. Некоторые страховщики предлагают снижение тарифа при использовании различных телематических устройств. Если водитель ведет себя аккуратно на дороге.

Использование таких специальных программ в смартфонах показало, что они слишком часто ошибаются. А потому не могут служить достоверной информацией для оценки рискованности водителя. Например, автомобиль оставлен на парковке, водитель снял телефон с держателя, но

сам смартфон еще не понимая, что движение на автомобиле незаконно. Или в машине вдруг сломался держатель и телефон упал. Либо его просто бросили на сиденье. А там по мере движения он крутится, как хочет, и считает, что это его вертят в руках. В общем, подобное программное обеспечение не всегда показывает достоверную информацию.

Что же касается доказательств против выставленного штрафа за почесанное ухо, то тут пока ни в одном судебном деле смартфоны с показаниями о том, что ими не пользовались, не применялись.

Спорные дела, как правило, прекращались только на основании того, что по фотографии невозможно достоверно установить, что водитель пользовался во время движения телефоном. Но, вероятно, все впереди.

Еще одним важным моментом является возможность выгрузки. Пограничные переходы с Китайской Народной Республикой работают нестабильно. Морские порты — аналогично, периодами снижают отгрузки или увеличивают время обработки. Данные факторы приводят к срыву отгрузок за счет увеличения оборота вагонов или образующихся пробок на подходах.

Ритмичной и слаженной работы сегодня очень не хватает железнодорожникам и смежникам. Однако смежники видят свою «помощь» в информационном давлении, что позволяет уходить от ответственности.

Железнодорожники технологически стремятся дополнить инвестиционные вложения. Используются виртуальные сценки, удваиваются поезда и снижаются интервалы попутного следования, что позволяет увеличивать пропускную и провозную способность Восточного полигона для клиентов. Это происходит несмотря на то, что подрядчики, например энергетики, не выполняют свои обязательства.

Теперь о сложном — о грузовых перевозках.

В 2022 году погрузка грузов снизилась на 3,8% к отчету 2021 года. В цифрах потери составили 48,5 млн тонн. При этом на экспорт потери составили 60,8 млн тонн, импорт упал на 5,3 млн тонн, а внутри страны объемы увеличились на 9,5 млн тонн, также увеличились транзит на 3,7 млн тонн.

Основные потери пришлось на экспортные перевозки. Вот тут начинается интересное. До прошлого года объемы экспорта распределялись между Се-

веро-Западом, Югом и Дальним Востоком. В 2022 году начала меняться логистика. Все и сразу стремятся попасть в страны АТР.

Чудес не бывает. Железнодорожникам пришлось доказывать необходимость развития инфраструктуры на Востоке дважды — в 2012 и в 2016–2017 годах. Сомневалось руководство страны, сомневались пользователи. Единственным, кто на всех уровнях двигал проект развития БАМа и Транссиба, оказались угольщики. В ковидный период за пропускные способности Восточного полигона начали бороться контейнерные операторы. Рост контейнерных перевозок требовал увеличения количества контейнерных поездов.

Сомнения привели к срыву первоначальных сроков, первый этап закончился с опозданием на пять лет. За это ответственность на себя взяло государство.

Первый этап не учитывал фактора 2022 года. На Восточный полигон переключились северо-западные грузопотоки, что оказалось беспрецедентным давлением на ограниченную инфраструктуру. Правительство приостановило в 2022 году Правила недискриминационного доступа с утратой приоритета угольных компаний. Однако к осени приоритет каменного угля частично восстановили.

К этому необходимо добавлять перевозки, которые осуществляются в государственных интересах. Это новые перевозки для Восточного полигона. Кроме того, на железную дорогу вернулись грузы, которые ушли с железной дороги, например, нефть и нефтепродукты.

2022 год показал важность наличия профицита инфраструктуры. Почему до этого момента развитие железнодорожной инфраструктуры торпидовалось, остается только

ТРАНСПОРТ

Железнодорожникам и смежникам сегодня не хватает ритмичной и слаженной работы Откуда взялась аритмия

Павел Иванкин, президент Национального исследовательского центра перевозок и инфраструктуры

После встречи руководителя российских железных дорог с главой государства прозвучала положительная оценка работы железнодорожников. Однако вскоре началась информационная атака якобы на неэффективную деятельность монополии. Постоянно недовольным угольщикам добавились нефтяники и металлургия. Но как обстоят дела на самом деле?

Начнем с того, что не вызывает критики, но по показателям деятельности наполняет все отчеты — пассажирские перевозки. Пассажирооборот в прошлом году составил 122,8 млрд пасс-км, что на 18,7% больше, чем годом ранее. В пригородном сообщении прирост составил 8,6%, а в дальнем — 22,6%. За год железнодорожники перевезли 1 млрд 135 млн пассажиров с ростом на 7,7%. С целью освоения возрастающего пассажирооборота АО «ФПК» закупило 1000 новых пассажирских вагонов.

В целом надо отметить, что железнодорожники уделяют много внимания комфорту пассажиров. Это касается подвижного состава, вокзалов и транспортно-пересадочных узлов (ТПУ).

Теперь о сложном — о грузовых перевозках.

В 2022 году погрузка грузов снизилась на 3,8% к отчету 2021 года. В цифрах потери составили 48,5 млн тонн. При этом на экспорт потери составили 60,8 млн тонн, импорт упал на 5,3 млн тонн, а внутри страны объемы увеличились на 9,5 млн тонн, также увеличились транзит на 3,7 млн тонн.

Основные потери пришлось на экспортные перевозки. Вот тут начинается интересное. До прошлого года объемы экспорта распределялись между Се-

Смежники видят свою «помощь» в информационном давлении, что позволяет уходить от ответственности

верно-Западом, Югом и Дальним Востоком. В 2022 году начала меняться логистика. Все и сразу стремятся попасть в страны АТР.

Чудес не бывает. Железнодорожникам пришлось доказывать необходимость развития инфраструктуры на Востоке дважды — в 2012 и в 2016–2017 годах. Сомневалось руководство страны, сомневались пользователи. Единственным, кто на всех уровнях двигал проект развития БАМа и Транссиба, оказались угольщики. В ковидный период за пропускные способности Восточного полигона начали бороться контейнерные операторы. Рост контейнерных перевозок требовал увеличения количества контейнерных поездов.

Сомнения привели к срыву первоначальных сроков, первый этап закончился с опозданием на пять лет. За это ответственность на себя взяло государство.

Первый этап не учитывал фактора 2022 года. На Восточный полигон переключились северо-западные грузопотоки, что оказалось беспрецедентным давлением на ограниченную инфраструктуру. Правительство приостановило в 2022 году Правила недискриминационного доступа с утратой приоритета угольных компаний. Однако к осени приоритет каменного угля частично восстановили.

К этому необходимо добавлять перевозки, которые осуществляются в государственных интересах. Это новые перевозки для Восточного полигона. Кроме того, на железную дорогу вернулись грузы, которые ушли с железной дороги, например, нефть и нефтепродукты.

2022 год показал важность наличия профицита инфраструктуры. Почему до этого момента развитие железнодорожной инфраструктуры торпидовалось, остается только

догадываться. Отметим, что угольщики все это время были на баб. Они и металлургия уже давно пытаются донести свои проблемы, связанные с дефицитом инфраструктуры. Однако в 2023 году наблюдается тенденция информационного давления на ОАО «РЖД» в части обеспечения вывоза грузов на экспорт.

Несмотря на то что железнодорожники проявили недюжинные усилия в части увеличения пропускной способности, грузовладельцы перекладывают текущие объективные проблемы только на них одних.

В 2022 году в развитие Восточного полигона было вложено 138 млрд руб., что позволило обеспечить отгрузку в его направлении в объеме 275,6 млн тонн, что выше на 8,8 млн тонн, чем годом ранее. Перевозка на ежедневную работу, это 5 полностью выполненных поездов дополнительно.

Надо отметить, что погрузка внутри России вытесняет с Восточного полигона экспорт. Внутривосточные погрузки в восточном направлении выросли на 9,9 млн тонн при снижении экспорта на 1,1 млн тонн.

Начиная с 2022 года ОАО «РЖД» обеспечило рост инвестиционных вложений, включая инвестиции в развитие инфраструктуры. Отметим особо, что развитие инфраструктуры является длительным во времени процессом и обеспечить ее прирост одномоментно при кратном росте инвестиций невозможно.

Железнодорожники технологически стремятся дополнить инвестиционные вложения. Используются виртуальные сценки, удваиваются поезда и снижаются интервалы попутного следования, что позволяет увеличивать пропускную и провозную способность Восточного полигона для клиентов. Это происходит несмотря на то, что подрядчики, например энергетики, не выполняют свои обязательства.

Теперь о сложном — о грузовых перевозках.

В 2022 году погрузка грузов снизилась на 3,8% к отчету 2021 года. В цифрах потери составили 48,5 млн тонн. При этом на экспорт потери составили 60,8 млн тонн, импорт упал на 5,3 млн тонн, а внутри страны объемы увеличились на 9,5 млн тонн, также увеличились транзит на 3,7 млн тонн.

Основные потери пришлось на экспортные перевозки. Вот тут начинается интересное. До прошлого года объемы экспорта распределялись между Се-



Павел Иванкин: Развитие инфраструктуры является длительным во времени процессом.

САМЫМ ВЕРНЫМ ЧИТАТЕЛЯМ

СКИДКА **50%**

Российская Газета

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА ВТОРОЕ ПОЛУГОДИЕ 2023 Г.

МАКСИМАЛЬНАЯ СКИДКА!

*Акция действует с 13 февраля по 19 марта 2023 г. и не распространяется на выпуски «Российская газета» — Неделя.

Подробные условия акции смотрите на сайте <https://rg.ru/subs/> в разделе «Акция» или уточняйте по телефону: 8 (800) 100-11-13 (звонок бесплатный по России). Прием редакционной подписки осуществляет АО «Издательство «Российская газета»; ОГРН 1057714039228; 127137, г. Москва, ул. Правды, д. 24, стр. 4.

РГ.RU/SUBS

Реклама 16+



ПЕРСПЕКТИВА Незабываемо отдохнуть в выходные, создать тест на туберкулез и выиграть грант

Перешли на новый уровень

КОНКУРС

КЛИНИКА НА ЛАДОНИ

Олег Корякин

Студенты Казанского федерального университета Артур Забиров и Алим Гулиев разрабатывают мобильное приложение «Здоровый.Я».

словам Артура Забирова, сервис не сводится только к записи на прием. «Он будет развиваться...»

Студенты подчеркивают, что их стартап не носит локальный характер. Это масштабный проект от идеи до IPO

«Потенциал огромный. Планируем в будущем открывать цифровые клиники. Это синтез обычных клиник с IT-технологиями»

Проект подошли основательно, изучили мнение целевой аудитории, пообщались с представителями медцентров. Выбрали платный сектор, поясняют студенты

СПРАВКА «РГ»

В 2022 году в конкурсе «Студенческий стартап» победили 1000 человек, они получили по миллиону рублей на свои бизнес-проекты.

Пригодились и связи Алима Гулиева, который ранее успел пару лет поучиться в медицинском институте университета, но понял, что это не его, и ушел в бизнес-аналитику.



В Самаре более 20 мостов, самые красивые, по мнению не только самарцев, но и туристов, речные. Каждый — со своей историей.

ТУРИЗМ

СПУСТИТЬСЯ В БУНКЕР СТАЛИНА И ЗАЙТИ В ДОМ РЯЗАНОВА

Ольга Дмитренко

Туристический маршрут по Самарской области «Жигулевские выходные» вошел в число пилотных направлений по созданию в России сети национальных турмаршрутов.

Прежде чем получить статус национального, каждый предложенный и разработанный маршрут проходит экспертную оценку.

Экспертный совет уже одобрил 37 маршрутов. Выбирая поездку, турист может обратиться к туроператору.

Итак, отправляемся в Самарскую область. «Жигулевские выходные» — это четырехдневное путешествие, в основе которого — известный бренд «Жигули».

Маршрут проходит по историческим и природным достопримечательностям области, по городам Сызрань, Тольятти, Жигулевск, Самара.

стvenники смогут насладиться красотой Волги и Самарской Луки, посетить музей АвтоВа-За, в котором есть та самая первая «копейка».

Гостей ждут и гастрономические изюминки. В Сызрани их накармат знаменитым тортом «Паутинка».

АКЦЕНТ

Бункер Сталина рассекретили только в 1990-е годы. Он сразу стал мировой достопримечательностью как самый глубокий бункер военных времен

где писал эскизы к «Бурлакам на Волге» Илья Репин, обычно угощают вышневыми пирогами.

В Самаре, которая во время Великой Отечественной войны была запасной столицей, особой популярностью у туристов пользуются бункеры Сталина и Жукова.

убежищем в автономном режиме несколько суток.

В Самаре много музеев, но особого внимания достопримечательности Эльдара Рязанова. Он находится в доме, где родился великий режиссер.

Гостей ждут и гастрономические изюминки. В Сызрани их накармат знаменитым тортом «Паутинка».

Выставка в дореволюционном особняке использует и мультимедийные технологии.

Для многих идеальным вариантом загородного семейного отдыха на природе в Самарской области могут стать экопарки.

собачьей упряжке с опытным инструктором. Или прогуляться по лесу верхом на лошади.

Портал Russia.Travel советует побывать и в Пермском крае, пройти по национальному маршруту «НеобыЧАИные истории земли Пермской».

Или отправиться в Свердловскую область. Здесь маршрут интересен сочетанием промышленного туризма и памятников архитектуры, музеев, мастер-классов, и блюд уральской кухни.

ЦИФРА

37

ТУРМАРШРУТОВ уже проверены экспертами и получили статус национальных турмаршрутов.

ОБРАЗОВАНИЕ

ПОЗНАКОМЯТ С ЧАТ-БОТОМ

Ирина Белова

На «Сириус.Курсах» для школьников 7–11-х классов началось обучение «Знакомство с искусственным интеллектом».

По словам организаторов, ребята смогут получить представление об искусственно интеллекте (ИИ) и его возможностях в разных отраслях.

Еще один курс — по созданию алгоритмов машинного обучения, которые лежат в основе современного ИИ.

«Для прохождения курса «Введение в машинное обучение» надо уверенно владеть школьной программой математики и иметь базовые навыки программирования».

КУЛЬТУРА

ПОБЕДИЛИ НА ДВА МИЛЛИОНА

Константин Бахарев

Продолжается прием заявок на Всероссийский фестиваль-конкурс любительских творческих коллективов 2023 года.

В прошлом году среди победителей цирковой коллективу «Грация», которому скоро исполнится 25 лет.

Но самой дорогой наградой для «Грации» стала победа во Всероссийском фестивале-конкурсе.

Эти деньги очень пригодились «Грации». Она смогла провести гастроль по Пермскому краю.

И купить оборудование для выступления жонглеров, акробатов. Как рассказала руководитель коллектива Гузель Сабирзянова.

В «Грации» выступают более 30 детей, которые обладают уникальной техникой. Они и эквилибристы, и жонглеры, и воздушные гимнасты.

Победителем стал еще один коллектив края — народный театр танца «Юность» Дворца культуры им. Солдатов.

Фестивали проходят в рамках национального проекта «Культура». Подать заявки на первый тур 2023 года региональные органы исполнительной власти в сфере культуры могут до 1 марта.

На странице «Навигатора «Сириуса» по искусственному интеллекту школьники смогут построить собственную траекторию обучения.

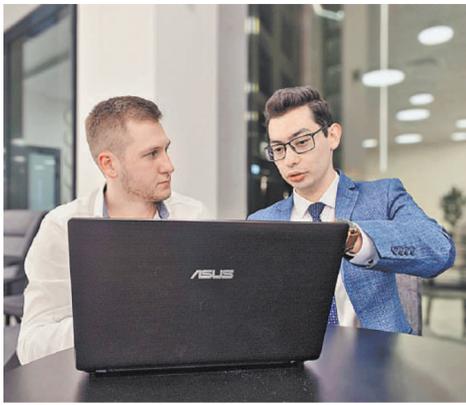
Прямая речь

Зуфар Байметов, ученик 11-го класса, Камчатка:

«Я уже окончил курс «Введение в машинное обучение». Он дал мне возможность глубже познакомиться с областью искусственного интеллекта.

Олег Мазняк, ученик 10-го класса, Ростов-на-Дону:

«Я участвую уже достаточно давно. Проходил курсы по языкам программирования Python, C++, математике и физике.



Уже в апреле можно будет скачать уникальное мобильное приложение «Здоровый.Я».

ФОРУМ

УЧАТСЯ УЧИТЬ

Ольга Медведева

Завтра в Екатеринбурге, в Уральском государственном педагогическом университете, открывается Всероссийская конференция «Наставничество в образовании».

На форуме приехали педагоги из 12 регионов России. В онлайн-формате состоится обсуждение наработок, накопленных в колледжах и вузах стран СНГ.

Как надо выстроить систему передачи опыта старших коллег, какие форматы и практики уже есть, какие надо разработать — об этом будут говорить во время мастер-классов и круглых столов.

Среди задач нацпроекта «Образование» — помимо повышения престижа профессии учителя, еще и поддержка наставников, создание условий, чтобы педагоги постоянно могли совершенствоваться.

Опытом делятся и преподаватели Камышловского педагогического колледжа, в котором уже несколько лет изучают

НАУКА

ЛОВУШКА ДЛЯ ПАЛОЧКИ КОХА

Ирина Штерман

Иркутская Елизавета Орлова — в научном подходе методики ранней диагностики туберкулеза.

Проект Лизы — «Мишень для тест-системы дифференциальной диагностики туберкулеза» — был представлен на акселерационной программе «Тайга. АгроБиоФармТехнологии».

«Суть нашей методики, чтобы с помощью доступного множества лабораторий иммуноферментного анализа крови (ИФА) определять, есть ли в организме антитела к микобактерии туберкулеза».

«Ключевой компонент этого исследования — рекомбинантные белки микобактерии туберкулеза».

Кроме белков микобактерии туберкулеза в лаборатории методами геномной инженерии получили белок Mycobacterium bovis — вакцины БЦЖ (против туберкулеза). Это нужно для дифференциальной диагностики: чтобы понять, есть ли в организме иммунитет на БЦЖ и как долго он сохраняется.

считаем, что будет нелишним заранее знать о таких патогенных гостях и вовремя принять меры».

Ожидаемых преимуществ у разрабатываемой методики много. Сейчас туберкулез в латентной форме можно диагностировать только с помощью квантиферонов теста.

Тест работает на основе Т-клеток, которые надо сначала культивировать, на что уходит в среднем три дня.

«Главный компонент этого исследования — рекомбинантные белки микобактерии туберкулеза».

«Наш метод может стать доступным для массового скрининга населения страны», — считает Елизавета.

Тем временем в Научном центре проблем здоровья семьи и репродукции человека продолжается оснащение молодежной лаборатории биомедицинской микробиологии.

нинга населения страны», — считает Елизавета.

Тем временем в Научном центре проблем здоровья семьи и репродукции человека продолжается оснащение молодежной лаборатории биомедицинской микробиологии.

«Наш метод может стать доступным для массового скрининга населения страны», — считает Елизавета.

Тем временем в Научном центре проблем здоровья семьи и репродукции человека продолжается оснащение молодежной лаборатории биомедицинской микробиологии.

«Наш метод может стать доступным для массового скрининга населения страны», — считает Елизавета.

Тем временем в Научном центре проблем здоровья семьи и репродукции человека продолжается оснащение молодежной лаборатории биомедицинской микробиологии.



В народном цирковом коллективе «Грация» выступают более 30 детей. Юные артисты обладают уникальной техникой циркового мастерства.

ОБЩЕСТВО Петербургские деятели культуры просят превратить знаменитое СИЗО №1 в музей

Не ставьте крест

Мария Голубкова,
«Российская газета»,
Санкт-Петербург

В Петербурге продолжается обсуждение судьбы бывшего СИЗО №1 «Кресты». Построен он в конце XIX века как одиночная тюрьма на Выборгской стороне, которая тогда была отдаленной окраиной Северной столицы. Сегодня архитектурный комплекс из красного кирпича оказался почти в центре города. И в центре пристального внимания властей и градозащитников.

«Кресты» получили свое название из-за формы корпусов: в каждой «перекладной» на четырех этажах располагались одиночные камеры, в центре их пересечения — двери и пост охраны. Такая конструкция позволяла легко изолировать любой отсек здания, и позднее по этому образцу возводили тюрьмы в других российских городах. «Новые Кресты» в Колпино, пригороде Петербурга, имеют такую же структуру, хотя построены в соответствии уже с современными гуманитарными принципами. Данная архитектурная особенность «Крестов» сегодня стала и главной сложностью для приспособления исторических зданий для современного использования. Тем более «Кресты» являются памятником федерального значения, перестраивать его запрещено законом.

На днях петербургские деятели культуры направили в адрес Мутко коллективное письмо, в котором попросили не коммерциализировать объект сложной исторической судьбы. «Если «Кресты», — говорится в нем, — превратятся исключительно в коммерческий объект (торговый комплекс, апартаменты, бизнес-центр), если будет разорвана связь с прошлым города, коллективному сознанию петербуржцев будет нанесен непоправимый ущерб. Петербургская традиция требует сохранения памяти этого уникального места».

Обращение подписали артисты Олег Басилашвили, Ирина Мазуркевич, Николай Бузов, а также художник БДТ имени Товстоногова Андрей Могучий, президент Фонда друзей музея



Строилась тюрьма на дальней окраине. Сегодня ее комплекс оказался почти в центре города.

АКЦЕНТ

Чтобы решить судьбу знаменитых «Крестов», необходимо общественное обсуждение, конкурс идей

Анны Ахматовой в Фонтанном Доме Нина Попова, другие известные петербуржцы.

Авторы письма считают необходимым «музеефицировать» часть комплекса «Крестов» и передать часть помещений бывшей тюрьмы музею для создания постоянной и общедоступной историко-мемориальной экспозиции, которая бы могла рассказать о тюремном быте и знаменитых «сидельцах» «Крестов». Среди них были известные революционеры, а

также маршал Рокоссовский, сын Анны Ахматовой историк Лев Гумилев, артист Георгий Жженов и другие личности.

С этим согласен и член Федерального научно-методического совета по культурному наследию при Министерстве культуры РФ Михаил Мильчик. Он считает, что превращать плотный застроенный участок общей площадью почти в четыре гектара в тематический музей вряд ли целесообразно.

— Целиком «Кресты» музее-

фицировать невозможно — это очевидно, — подчеркнул он в беседе с корреспондентом «РГ». — Самое ценное, важное, мемориальное нужно сохранить, остальное использовать.

Например, под гостиницу. Однако это, полагает эксперт, «легко сказать, да трудно сделать»: камеры не соответствуют современным требованиям комфорта и безопасности. А если отель как раз по этой причине будет недорогим, то наверняка будет пользоваться повышенным спросом.

Еще в исторических помещениях можно организовать коворкинги, временные выставки, некие креативные пространства. Словом, проведение общественного обсуждения эксперт всячески приветствует: «Крестам» необходим конкурс идей. ●

ПРЯМАЯ РЕЧЬ:

Кирилл Страхов, президент Фонда развития городского самоуправления «1870»:

— То, что сегодня у «Крестов» появился хозяин «ДОМ.РФ», пуск даже временный, хорошо. Но если коммерциализировать комплекс полностью, это нанесет Петербургу огромную культурную травму. Общество потеряет мемориальное место, с которым связаны многие удивительные судьбы, составляющие значительную часть истории Петербурга и страны в целом.

Конечно, совместить мемориальную и развлекательную функцию — например, музей и отель с рестораном — в месте с такой непростой судьбой будет непросто. Однако в Европе уже есть удачные примеры приспособления бывших тюрем или замков-крепостей к современному использованию. Здание продолжает жить, не забывая своей истории.

Сергей Новожилов, народный артист РФ:

— К борцам я никогда не принадлежал, но Ленинграду — Петербургу преданно служу уже почти 58 лет. И считаю, что сохранение «Крестов» как исторического памятника, музея — дело благое, ясное и прозрачное. Слава богу, я там не был — но полное превращение этого места в отель с рестораном, тем самым стирая память о том, что это было, в общем, страшное место — считаю неправильным. Самый лучший вариант — соединить коммерческие планы возможных инвесторов с желанием горожан. Этот вариант нужно искать.

Комментарии

ГОВОРИТЬ О СУДЬБЕ «КРЕСТОВ» ПОКА РАНО

Говорить о судьбе знаменитой тюрьмы «Кресты» в Санкт-Петербурге пока преждевременно, так как агентские полномочия по управлению объектом пока не переданы ДОМ.РФ, пояснили «РГ» в организации.

«ДОМ.РФ имеет большой опыт по вовлечению и реализации объектов, которые являются частью истории страны. Поэтому после передачи институту развития полномочий мы планируем провести консультации с правительством Санкт-Петербурга, экспертами, жителями города и потенциальными инвесторами, которые обладают компетенцией работы с уникальными архитектурными и историческими объектами», — сообщили в пресс-службе ДОМ.РФ. Сейчас много зданий в России и в мире переделывают под другие функции. Промпредприятия становятся арт-кластерами, водонапорные башни переделывают под жилье, комментирует ситуацию главный архитектор Проектно-творческой архитектурной мастерской «ПТАМ Виссарионова» Семен Стариков. «Если говорить только о практической стороне вопроса, то ничего необычного здесь нет. Другое дело,

культурная составляющая. Это знаковое историческое здание, и надо очень аккуратно обращаться с образом и смыслом, которое оно несет и может раскрыть», — считает эксперт.

По его словам, в мире переделка тюрем под другие нужды — не редкость. Часто такие объекты становятся отелями и хостелами. Как правило, новые владельцы стараются сохранить элементы, напоминающие о прежнем назначении здания — например, старые двери или часть надписей на стенах, сделанных заключенными. Решение о передаче комплекса на Арсенальной набережной компании ДОМ.РФ было принято правительственной комиссией прошлой осенью. ДОМ.РФ вправе проводить юридические и иные действия, в том числе сделки с этим имуществом в качестве агента РФ. Основная часть средств от реализации имущества — 80% будет перечислена на счет ФАУ «Научно-производственное объединение уголовно-исполнительной системы», поясняет эксперт.

Подготовила **Марина Трубилина**

Бойня

1 < Многие со смертельным исходом. Не лосей. Те встали и побежали дальше. Знаете, когда ставят муляжи патрульных машин на дороге? Чтобы водитель боялся. А в Тутаевском районе на трассе муляжи лосей! Дороги посыпают солью. Вот они и тянутся к трассе, ползать лакомство.

Сам инициатор подделок председатель Тутаевского охотобщества Баранов сидит под домашним арестом. Теперь уже бывший. Охотники собрали конференцию и его переизбрали. Что значит вовремя переобуться.

Новый председатель уже собрался домой, но увидел машину с московскими номерами.

— Вы ко мне, наверное?

— Точно.

— Ну пойдёмте...

Евгений Лукичев был избран председателем общества большинством голосов из четырех кандидатур. Я бы на его месте прятался от журналистов. Скандал. А он ничего. Держится. Правда, от оценок воздерживается.

— Я тут совсем ничего. Потому и ничего сказать официально не могу.

— А неофициально?

Все, что в кино про охоту — полная чушь. Егерь Кузьмич вымышленный персонаж. И водку настоящие охотники не пьют. Потому что рука дрогнет. Да и главный егерь их проверяет (ха-ха). Короче, этих московских отморозков здесь больше не ждут.

Тут прошел слух, что охотхозяйство после такого громкого скандала ликвидируют. Утогда передадут в общественное пользование. А это 107 тыс. гектаров леса. Конечно, ягоды-грибы там собирать можно. Но вот с ружьем без лицензии — ни-ни!

— Вы представляете, что будет! — возмущается егерь Алексей. — Это разрушится вся система. Мы же и патрулируем вместе с полицией. Мы написали письмо губернатору. Чтобы этого не случилось. Между прочим, 500 подписей.

Да, скандал вышел на всероссийский уровень. Эта кровавая история стала фляжком, которые загонщики ставят при охоте на волков. Перешли фляжки. И уселись в кресла. Хватит.

Я не удивлюсь, если финал этой истории будет банален. Московские охотники останутся без мяса и рогов. Их добыча на ответственном хранении в одном из тутаевских мясных цехов. Сделать бы из сотен килограммов лосятины тушенку и отправить в зону СВО. Хорошая идея! А всех остальных посадить. Или отправить вслед за тушенкой. ●



Природоохранный прокурор области Андрей Калугин.

Председатель местного охотобщества Евгений Лукичев.

СЛЕДИМ ЗА СИТУАЦИЕЙ

За неделю гриппом и ОРВИ снова заболело более миллиона человек

Разгуляется ли «кракен»

Ирина Невинная

Обстановка в России по COVID-19, гриппу и ОРВИ остается напряженной — распространение респираторных вирусных инфекций продолжает расти. Соответственно, увеличивается и количество тяжелых случаев, требующих лечения в стационаре.

Заболеть COVID-19 за неделю по сравнению с предыдущей выросла сразу на треть (30%) — разными штаммами коронавируса заразилось 78,8 тыс. человек, сообщили «РГ» в Роспотребнадзоре. Преобладающими остаются геноварианты штамма «омикрон», при этом идентифицируют и случаи, вызванные одним из последних вариантов — «кракеном». Этот вариант уже долетел до Красноярска, готов к его появлению и в Москве.

Столичные врачи подготовили памятку для пациентов, рассказав, в чем опасность «кракена» и как от него защищаться. Заболевание, вызванное им, протекает обычно не тяжелее, чем при предыдущих подвариантах «омикрона». То есть по типу гриппа или ОРВИ, но для хроников и пожилых он по-прежнему опасен. К тому же «кракен» считается самым заразным из всех известных штаммов коронавируса и уходит от иммунного ответа. Значит, даже переболев «микромором», можно заразиться и снова заболеть уже из-за «кракена».

«Не паникуем, но соблюдаем противоэпидемиологические меры: носим маски, моем и дезинфицируем руки, избегаем массового скопления людей», — обратился к пациентам главный врач столичной 15-й клинической больницы имени Филатова Валерий Вечерко.

В целом же по стране, как сообщили в оперштабе по борьбе с коронавирусом, за последние сутки в инфекционные стационары отправили 1662 человека, в 1,73 раза больше, чем накануне.

Что касается гриппа, он тоже пока не собирается сдавать позиции. Если до нового года мы болели в основном «свиным» гриппом А, то теперь переживаем вторую волну — уже из-за гриппа В. На его долю приходится 80% случаев, уточнили в Роспотребнадзоре. За последнюю неделю гриппом и ОРВИ снова заболело больше 1 млн человек. По течению грипп В мало отличается от «свиного» — у людей с крепким иммунитетом протекает легче, у хроников — тяжелее. Но, как предупредили в Роспотребнадзоре, резкий подъем температуры, который считается верным признаком именно гриппа, наблюдается не у всех заболевших. Иногда он протекает и при субфебрильной (слегка повышенной) температуре. Поэтому, почувствовав недомогание, лучше остаться дома и вызвать врача — так можно защититься от возможных осложнений и к тому же не распространять вирус среди других людей. ●



В камерах площадью в восемь квадратных метров содержали иногда до двух десятков человек. Спать арестованным приходилось по очереди.



В камерах площадью в восемь квадратных метров содержали иногда до двух десятков человек. Спать арестованным приходилось по очереди.

Проценты измельчали

1 < Зачастую такие программы подразумевают существенное повышение итоговой стоимости кредита, хотя есть и компании, которые предоставляют субсидированную ипотеку без удорожания квартир, беря на себя все расходы по субсидированию, отмечает он.

При этом девелоперы находят и новые методы привлечения покупателей. Так, многие застройщики стали предлагать ставку 0% на определенный период — как правило, два-три года, — после чего она поднимается до базовой, отмечает Веселков. Растет популярность траншевой ипотеки на строящееся жилье. Сумма кредита делится на два транша — 10% оплачивается сразу после заключения договора, 90% — не позднее чем за месяц до даты ввода объекта в эксплуатацию, поясняет директор направления «Новостройки» «ИНКОМ-Недвижимость» Валерий Кочетков. Благодаря тому, что

снижается ежемесячный платеж. Иногда до ввода дома в эксплуатацию покупатели платят символические взносы — от рубля в месяц, говорит Веселков.

Один из девелоперов объяснил о начислении кэшбека при внесении первого взноса через определенный банк, рассказывает эксперт МИЭЛЬ «Строгинская пойма» Евгений Бражин. Клиентам возвращается 15% от цены квартиры, фактически весь первый взнос. По сути это разновидность высоко-рискованной ипотеки без первоначального взноса, отмечает Веселков. ЦБ уже выразил обеспокоенность по поводу внедрения этого маркетингового инструмента. «Думаю, что данная программа не получит широкого распространения и вскоре будет свернута», — считает эксперт. ●

— Все о недвижимости, ипотеке и ЖКХ читайте в спецпроекте «Квадратный метр» rg.ru/property

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

15 февраля — день рождения у Председателя Правления Новикомбанка Елены Георгиевой!

Уважаемая Елена Александровна! От имени Ассоциации банков России и от себя лично поздравляю Вас с Днем рождения!

Очаровательная женщина и талантливый финансист, Вы представляете собою пример настоящего профессионала, способного эффективно решать самые сложные задачи и добиваться блестящих результатов! Ваши знания, опыт и профессионализм заслуженно высоко оцениваются клиентами, партнерами и экспертами банковского рынка.

Новикомбанк стал стратегическим партнером высокотехнологичных предприятий и вошел в двадцатку крупнейших финансовых институтов страны. Банк является надежной финансовой опорой российской промышлен-

ности, обеспечивая ее долгосрочное поступательное развитие.

Ваша активная работа как члена Совета Ассоциации банков России и участие Новикомбанка в подготовке предложений по развитию финансового рынка и совершенствованию регуляторных стимулов для реализации проектов технологического суверенитета отмечены почетной наградой — Серебряным знаком Ассоциации.

Этот знаменательный день позвольте искренне пожелать Вам и Новикомбанку, который в этом году отмечает 30-летний юбилей, дальнейших успехов в реализации всех амбициозных планов!

Аксаков А.Г.
Председатель Комитета Госдумы по финансовому рынку, председатель совета Ассоциации банков России



ФОТО ПРЕДОСТАВЛЕНО АО «НОВИКОМБАНК»

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



Telegram
T.ME/rgrnews



VKontakte
VK.COM/rgru



Odnoklassniki
OK.ru/rgru

События и комментарии
rgr.ru

Российская газета
www.rg.ru
15 февраля 2023
среда № 33 (8978)

РЕЗОНАНС

Бывшая
постпред
США при ООН
собралась
в президенты

КТО НА ТРАМПА

Иван Сысов

Бывшая постпред США при ООН Никки Хейли заявила, что намерена участвовать в президентских выборах в 2024 году. За право баллотироваться в кандидаты на высший руководящий пост в стране от Республиканской партии она составит конкуренцию Дональду Трампу, который выставил свою кандидатуру в ноябре прошлого года.

При этом Хейли нарушила данное ей еще в 2021 году обещание не выставлять свою кандидатуру на президентский пост и не соперничать с Трампом.

Никки Хейли родилась в 1972 году в семье индийских иммигрантов. В 2004 году она была избрана от Республиканской партии в палату представителей штата Южная Каролина, а в 2010-м восходящая звезда консерваторов стала губернатором штата Южная Каролина. На этом посту она провела два срока.

С 2016 по 2018 год Хейли работала в администрации Дональда Трампа, занимая пост представителя США при ООН. В международной организации она проявила себя как последовательной и жесткой противник России, неоднократно критиковала ее политику, выступала за ужесточение санкционного давления. Хейли, в частности, принадлежат слова, что Вашингтон «не должен доверять Москве ни при каких обстоятельствах».

Политик считается в США «ястребом», стоит на жестких консервативных позициях. Хейли последовательно критикует нынешнего президента Джо Байдена за неудовлетворительную политику как на внутриамериканском уровне, так и на международной арене. ●

РАКУРС

В библиотеках
США массово
запрещают
книги

КНИЖНАЯ ТЮРЬМА

Алексей Швайковский

С начала года из школьных библиотек американского штата Флорида было изъято 176 наименований книг. Их вернут на место, только если они пройдут тщательную проверку на нарушения нового закона о соборозавании в штате. Согласно документу с 2023 года все школьные учебники нужно изучать на предмет наличия порнографии, а также определенных проявлений расизма. Что касается книг для дошкольного и раннего школьного возраста, то такие издания не должны содержать инструкций в отношении сексуальной ориентации и гендерной идентичности. Как сообщает телекомпания CBS News, одним из последних изъятых произведений стала книга о легенде бейсбола Роберто Клементе под названием «Гордость клуба «Питсбург Пайрэтс», где якобы говорится о проявлениях расизма, с которыми спортсмен столкнулся в США.

Положения нового закона об образовании отбивает губернатор Флориды Рон Десантис (член Республиканской партии), который считает, что вмешательство властей в школьную программу «помогает родителям».

Но его мнение разделяют не все. Так, отмечают журналисты CBS News, учитель из самого густонаселенного города во Флориде Джексонвилла Андреа Филипс, специализирующаяся на помощи третьеклассникам, которые испытывают сложности с чтением, считает это цензурой со стороны местных властей. По ее словам, две недели назад, когда в школах штата проходила неделя грамотности, ей было приказано убрать книги из класса. «Я не смогу заинтересовать детей чтением, если у меня не будет самых разных книг, отражающих интересы моих учеников. А вот здесь моя книжная тюрьма», — пожаловалась педагог. ●

КОНФЛИКТ Получит ли Украина истребители на стартовавшей встрече «Рамштайн-9»

Приказано поспешить



Игорь Дунаевский

АКЦЕНТ

Стартовавшую встречу стран Запада в формате «Рамштайн» по новой военной помощи Украине эксперты окрестили авиационной после того, как спонсоры Киева месяц назад согласовали передачу ему натовских танков. Тем не менее дискуссии о передаче Украине боевой авиации, включая истребители F-16, пока находятся на начальной стадии, и решений на этот счет на текущей неделе не ожидается.

Это, впрочем, не умаляет значения с подачи США курса на наращивание Украины тяжелыми вооружениями для эскалации конфликта в ближайшие меся-

Наращивание мощностей западного ВПК под нужды Украины говорит о планах поддерживать ее на годы вперед

цы. Сейчас Вашингтон и его союзники спешат решить проблемы с тем, чтобы в максимальные сроки передать ВСУ всю обещанную бронетехнику, артиллерию и системы ПВО, обеспечить поток боеприпасов. Все это, как заявил генсек НАТО Йенс Столтенберг, «гигантская логистическая задача», которой и посвящена встреча.

Министр обороны ФРГ Борис Писториус пообещал отправить танки Leopard 2 на Украину «до

конца марта», а обучение служащих ВСУ их эксплуатации уже идет. Натопыцы формируют о планах оперативно сформировать для Киева два танковых батальона (за счет танков из Германии, Дании, Испании, Канады, Нидерландов, Норвегии, Польши и Португалии), а также сотни единиц другой бронетехники.

Дискуссия о поставках истребителей идет. Как пишет газета Financial Times, несколько чиновников в Вашингтоне психологически уже приняли как следующий шаг, что США передадут ВСУ свои боевые самолеты или разрешат их реэкспорт другим натовским странам. Столтенберг утверждает, что это не сделает альянсом участником конфликта.

Но, как заявил генсек, связано с еще большим ворохом логистических проблем от обучения пилотов и персонала до обслуживания, на решение которых уйдет «значительное время».

Еще один пункт на повестке министров обороны НАТО — расширение мощностей ВПК для утолщения возникшего голода боеприпасов, которые, по словам Столтенберга, украинские

военные пока расходуют «в разы быстрее», чем их способны штамповать натовские оружейники.

Цель всех этих усилий на ближайшее время на заседании открыто сформулировал глава Пентагона Ллойд Остин, который дал понять, что поток техники Украина должна весной использовать для контрнаступательных операций. Он напомнил, что за год страны Запада передали Украине вооружений на сумму почти в 50 миллиардов долларов.

Американцы, долгое время утверждавшие, что Киев сам принимает решения по ходу боевых действий, теперь все более настойчиво гонят ВСУ побыстрее воспользоваться потоком новой техники. По данным газеты The Washington Post, трое высокопоставленных чиновников администрации США в прошлом месяце приехали в Киев и «в жестких выражениях» требовали «добавлять заметных территориальных успехов» с тем, чтобы потом сесть за стол переговоров с позиции силы.

Источники газеты намекают, что излюбленная формула Джо Байдена о поддержке Украины «столько, сколько потребуется», относится к продолжительности конфликта, но не к готовности сохранять нынешние объемы поставок вооружений.

В этих аргументах есть доля манипулирования. Ведь наращивание мощностей западного ВПК под нужды Украины го-

Йенс Столтенберг заявил о планах дальнейшей милитаризации не только Украины, но и стран НАТО.

ворит о планах поддерживать ее на годы вперед. Тем не менее проблемы с политической поддержкой таких решений в США действительно возможны из-за растущего скепсиса в рядах политиков-республиканцев, не говоря уже о разногласиях европейских стран на этот счет. Поэтому Байден стремится получить какой-то результат уже сейчас.

Встреча «Рамштайн-9» — лишь часть той военной, политической и информационной кампании, которую страны Запада готовят против России к 24 февраля на разных площадках с целью продемонстрировать готовность долгосрочной поддержки Украины.

Как пишет The Washington Post, Байден во время планируемой на следующей неделе поездки в Польшу объявит о новом крупном пакете военной помощи Киеву, запрашивает у конгресса дополнительно 10 миллиардов долларов на эти цели, а также объявит о новых санкциях против России. Все эти вопросы планируется обсуждать на полях Мюнхенской конференции по безопасности, которая пройдет 17–19 февраля. ●

— США втянули НАТО в конфликт на Украине, чтобы выгодно продавать оружие — подробности на сайте rg.ru/art/2494109



Страны Запада пока говорят «нет» поставкам истребителей на Украину, но многие в НАТО уже не сомневаются, что «да» — это только вопрос времени.

СОЦИОЛОГИЯ Немцы не хотят сражаться за Германию

Молодежь сказала «нет»

Василий Федорцев

АКЦЕНТ

В случае вооруженного нападения на Германию почти четверть немцев намерены сразу же покинуть страну, Добровольцами в армию запишутся только 5% населения. Еще 11% будут готовы помочь родине, но только на гражданском фронте — не участвуя в боевых действиях. Такие результаты показал социопрос, проведенный исследовательской компанией YouGov по поручению немецкого информационного агентства DPA.

Уезжать в случае войны планируется в первую очередь молодежи, а идти на фронт или работать в тылу — люди в возрасте от 60 лет. Что, впрочем, не сильно

удивляет. «Большинство молодых людей в Германии не могут представить себе войну. Многие из них имеют связи и друзей по всему миру, проводят много времени за границей», — отмечает газета Berliner Zeitung. Старшее же поколение застало не только обязательный призыв, успех послужить в армии, но и холодную войну, когда ожидание того самого вооруженного нападения было для немцев, как западных, так и восточных, повседневной реальностью.

Но, несмотря все возрастные различия, в большинстве своем жители Германии воевать все же не хотят. Почти половина из тех, кто не планирует уезжать, намерены попытаться продолжить жить обычной жизнью.

Почти 60% населения Германии уверены, что вместо поставок вооружений Киеву надо наращивать дипломатические усилия

Многие в ходе опроса не смогли однозначно ответить на вопрос, что они будут делать. Однако в любом случае тех, кто с оружием в руках или без него готов поучаствовать в обороне страны, набирается не более 20% во всех возрастных группах. И это только подтверждает, что Германия, несмотря на всю царя-

щую сейчас в стране воинственную риторику, по-прежнему остается страной пацифистов.

Армия и военные в стране особой популярностью не пользуются. Отношение к ним у обычных граждан не то что негативное, но предметом какой-либо особой гордости бундесвер для немцев никогда не был. Большинство жителей страны сейчас вообще не верят, что армия способна их защитить в случае необходимости. Служить немцы тоже не хотят, что наглядно демонстрирует вечная проблема бундесвера с привлечением новобранцев. Более того, в прошлом году в Германии резко выросло число отказов от военной службы — как среди действующих военнослужащих, так и среди резервистов.

Хотя при всем при этом большая часть жителей страны уверены, что рано или поздно власти вновь вернут обязательный призыв на военную службу. Дискуссии на эту тему среди немецких политиков идут уже не первый год, а в последнее время, на фоне текущих политических событий, стали особенно активными. Не ясно только, как на это отреагирует население, и в первую очередь та же моло-

дежь, вполне способная воспринять возвращение призыва как сигнал к тому, чтобы покинуть страну.

Антивоенные настроения в немецком обществе культивируются десятилетиями. Даже западногерманский бундесвер во времена холодной войны, по утверждению некоторых немецких генералов, был, по сути, пацифистской армией. Основной его задачей была не подготовка к возможному вооруженному конфликту, а то, чтобы этот конфликт не допустить. Тогда все прекрасно понимали, что в случае прямого столкновения СССР и США от находящейся на переднем крае раздробленной Германии ничего не останется.

Весной прошлого года казалось, что эти настроения поменялись. Многие немцы тогда заявляли, что пересмотрели свое отношение к пацифизму. Но уже к осени, если верить социопросам, все снова вернулось в норму. Большинство жителей Германии по-прежнему не желали какого-либо участия своей страны в вооруженных конфликтах и считали, что решать все проблемы надо исключительно дипломатическим путем.

То же самое немцы сейчас говорят и про украинский конфликт. Почти 60% населения Германии уверены, что вместо поставок вооружений Киеву не надо наращивать дипломатические усилия — чтобы поскорее все закончить. Немцы, судя по всему, просто хотят вернуться к своей прежней обычной жизни и меньше думать о том, что они будут делать в случае войны. ●

В МИРЕ

В ЗАЩИТУ ТАТЬЯНЫ

Юрий Коголов

Международная ассоциация русскоязычных адвокатов и Международный совет российских соотечественников вступились за арестованную латвийскими властями Татьяну Андриец. Две организации опубликовали совместное заявление в защиту девушки, которая имела смелость публично выразить свою гражданскую позицию в отношении сноса в Риге памятника советским воинам-освободителям. Она также выступила против нарушения гражданских прав в Латвии. И в итоге столкнулась с обвинениями в антисоветской деятельности и нарушении санкций Евросоюза. Ее отправили за решетку на два месяца. Освободить Андриец под залог пока не удалось, но ее адвокат намерен обжаловать решение о содержании девушки под стражей.

Как отмечается в совместном заявлении МАРА и МСРС, «действия латвийских властей, идущих в авангарде антироссийской политики стран Запада, попирают нормы международного права и основные принципы Европейского союза». В правозащитных организациях обратили внимание на глубокую пропасть между заявлениями латвийских политиков о верности демократическим ценностям и их реальными действиями.

Последние события были названы «очередным актом беспрецедентной русофобии и полицейского произвола». «Арест Татьяны Андриец является еще одной показательной акцией устрашения русскоязычных жителей Латвии, всех тех, кто выступает против нацизма, русофобии, в защиту прав человека и демократических ценностей», — говорится в заявлении. МАРА и МСРС потребовали немедленно освободить девушку и прекратить наступление на свободу слова и право на объективную информацию. ●

МИНОБОРОНЫ ФРАНЦИИ ОБИДЕЛ ФИЛЬМ

Вячеслав Прокофьев, «Российская газета», Париж

Министр вооруженных сил Франции Себастьян Лекорню обрушился с критикой на американский фильм Marvel «Черная пантера. Ваканда навеки». Его не на шутку рассердило то, как в этом блокбастере, а он в прошлом году сделал лучшие сборы в США и во Франции его посмотрели три миллиона человек, показаны французские военные. По сюжету ленты некие вооруженные люди пытались украсть редкий стратегический ресурс, названный «вибрационным», с базы вымышленного африканского королевства Ваканда, но были пойманы на месте преступления. В итоге всю команду сорвиголов со связанными руками приводят на экстренное заседание ООН, где в присутствии Рамонды, королевы Ваканды, их незаконные действия, попятное дело, подвергли суровому осуждению. Самое забавное в этой ситуации заключается в том, что глава военного ведомства откликнулся на фильм целых три месяца спустя после его выхода на местные киноэкраны. А поводом для этого, как сейчас выясняется, стал фрагмент из ленты со сценой в ООН, которую на одной популярной интернет-платформе выложил журналист Жан Бексон. Причем снабдил следующим комментарием: «Злобные французские наемники... одеты как солдаты операции «Бархан» (французской военной миссии в Мали, проводившейся с 2014 по 2022 год. — Прим. ред.). Более того, в фильме европейского типа «парашютисты» общаются на языке Волтера, а в одном эпизоде в радионовостях упоминаются «налетчики», нанятые французским правительством». ●

УБИТ БАКТЕРИЕЙ



Ученые утверждают, что чилийский писатель Пабло Неруда был отравлен с помощью инъекции.

Юрий Коголов

Международная группа экспертов, проанализировав бактерию clostridium botulinum, обнаруженную в 2017 году в останках известного чилийского поэта Пабло Неруды (1904–1973), пришла к выводу, что ее происхождение было эндогенным. Об этом рассказал племянник знаменитого чилийца Родольфо Рейес. По его словам, это подтверждает теорию, что Неруда был отравлен. «Неруда был убит, это была операция госагентов в 1973 году», — заявил Рейес агентству EFE. Он отметил, что обнаружение этой бактерии в останках Неруды свидетельствует, что тот был отравлен через несколько дней после перелета 1973 года. «Я могу сказать это, потому что знаком с отчетами», — подтвердил племянник поэта. «Бактерия clostridium botulinum была обнаружена в 2017 году, но было неизвестно, была ли она внутри организма. Теперь же доказано, что ее происхождение было эндогенным, что ее ему каким-то образом ввели», — отметил Рейес в беседе с газетой El Pais. По его словам, это могли сделать, например, при помощи укула. Лауреат Нобелевской премии Пабло Неруда скончался 23 сентября 1973 года в клинике Сан-Мария в Сантьяго, через 12 дней после госперелета, в результате которого был свергнут президент Сальвадор Альенде. В течение 40 лет официальной причиной его смерти считался рак простаты. Так было до тех пор, пока его бывший водитель Мануэль Арайя не заявил, что поэт отравил. На основании этих слов Компартия Чили обратилась в суд. Как ожидается, доклад, о котором говорил Рейес, будет передан судье, ведущей это дело, в ближайшие дни. Она должна оценить представленные доказательства, чтобы определить, была ли смерть Неруды спровоцирована сторонним вмешательством. Впрочем, информация, предоставленная группой экспертов, не является обязательной для принятия судебного решения. Токсин, который вырабатывает бактерия clostridium botulinum, является одним из сильнейших ядов и даже считается биологическим оружием, при попадании в организм он поражает нервную систему и может привести к смерти. Бактерия обычно развивается в консервированных пищевых продуктах, которые не прошли надлежащую обработку. ●



Акция протеста против втягивания Германии в конфликт на Украине не редкость в немецких городах. На фото: антивоенная демонстрация в Хузуме на севере Германии.



ОБЩЕСТВО Как музыканты и режиссеры стали настоящими бойцами СВО

Слово о полку

Елена Яковлева

Он с 2014 года снимает на Донбассе. В марте 2022-го снова отправился туда. Валерий Тимошенко, известный краснодарский режиссер-кинодокументалист, автор известного цикла фильмов о самых сильных сражениях Великой Отечественной «Чистая победа», почти год снимал историю 208 резервного полка ЛНР, созданного в г. Стаханове 23 февраля 2022 года и в первые дни спецоперации направленного на передовую. В полку — в результате всеобщей и срочной мобилизации на Донбассе — оказались не только шахтеры, но будущие милиционеры из Университета МВД, кукольный театр, филармония, и будущие режиссеры и музыканты из Луганской академии культуры и искусств имени Матусовского. И полк удержал позиции. Об истории полка, о том, как становятся воинами — разговор с автором фильма.

Марш-бросок в сосновые леса

Марш-бросок 26 февраля только что сформированного в Стаханове резервного полка — это 50 километров пешего пути для полутора тысяч нетренированных и необученных людей...

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Да, и слева дорога, где идут танки и БМП, справа — минное поле, и надо пройти по кромке между танками и минами. А полк поначалу состоял из людей, которые мало что умели. Были страшные моменты небоевых потерь: человек от усталости уже ничего не соображает, его мотнуло, и машина затянула его под гусеницы: секунда — и нет человека. Но они шли и шли дальше...

Если бы они не дошли вовремя и не успели вместе с кадровыми бригадами установить хоть какую-то линию фронта, это была бы катастрофа. 100-тысячная группировка противника наверняка прорвалась бы к Луганску и уничтожила город. Да и сам полк, не успев дойти, не закрепившись, скорее всего, тоже бы погиб.

Но они дошли, успели. В район Северодонецка и Кременной, где и сейчас происходят главные события...

Отставшая кухня. Две буханки хлеба на 70 человек. «Снежный суп», сваренный из банки тушенки и банки лечо — командиры не ели, только солдатами, — рассказывает герой в фильме о первых днях на передовой...

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: В первые дни в донбасских подразделениях было плохо не только с едой, но и с вооружением. Автоматы и винтовки-мосинки, а нужны были минометы и гаубицы. Связи тоже практически не было. Комполка из-за этого вынужден был находиться в самом первом окопе, и сам ходить в разведку. С парой бойцов. Под снайперским огнем. Сейчас у них уже все есть. И еда, и снаряжение, и связь. И самое главное — они освоили артиллерию, фронт стал иной.

Но полк со всеми его неумелыми бойцами тогда нужен, как воздух. В тех сосновых лесах в первые дни СВО. Потому что случилось, что на переднем крае и отступали. А этот резервный, собранный с улиц луганских городов и сел полк терпел и воевал, держал фронт.

Командир 208-го полка говорит: «Первая задача — сохранить людей, вторая — выполнить приказ при условии сохранения людей».

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Но иметье ввиду, что «сохранить людей» означает, что можно бросить оружие и бежать с линии фронта. Не знаю, сможете ли вы об этом написать, но — на войне, как на войне — были и «отказники».



«И пусть поколения знают эту взятую с боем суровую правду солдат». Они идут дорогами, совпадающими с маршрутами Великой Отечественной...

В фильме есть дьячок, не взявший в руки оружие.

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Вот он точно не отказник. Он остался на передовой, просто не стрелял, потому что ему это воспринято по канону. Но отец Роман работал на кухне, разделял с бойцами все опасности, в окопах с ними сидел под плотным огнем. Бойцы о нем прямо говорят: «батьюшка» не струсил.

А с отказниками что делали?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Не знали, что делать. Госдума ведь только недавно приняла закон об ответственности за отказ выполнять приказ командира, за добровольную сдачу в плен. А до этого юридически с отказниками ничего сделать было нельзя...

АКЦЕНТ

Кто-то чуть ли не во времена Гомера сказал, что война делают две вещи — страх и стыд

Почему будущие режиссеры не боялись войны?

«Из 100 — 18 боеготовых, остальные — институт... этого самого... Матусовского. То дизайнер, то блин, скрипачи, то пианисты...», — сокрушается в фильме старшина роты с позывным Кольван, герой 2014 года. А спустя несколько месяцев комполка неожиданно скажет в кадре, что «матусовские» во всех боях вели себя достойно.

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Ну комполка, конечно, не бросал в атаку. Но под огнем они были, стреляли и вели себя достойно. Потом, в конце, уже стояли на блокпостах, и тоже все у них было нормально.

Из музыкантов получают хорошие воины?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Но вообще-то одним из лучших партизанских отрядов в Великой Отечественной войне командовал режиссер. Кто-то чуть ли не во времена Гомера сказал, что война делают две вещи — страх и стыд. Если человеку стыдно — перед боевыми товарищами, мамой, девушкой, — то, как бы он ни боялся, он преодолел страх. А тот, кто совсем не боится, как ни странно, погибает первым. Именно страх помогает сконцентрироваться, и мобилизоваться, и выжить, и задачу вы-

полнить. Стыд, страх... Ну и совесть. В академии Матусовского, думаю, по большей части идут идеалисты. (Ну не космические же деньги зарабатывает режиссер-аниматор). Идеализм и совесть близки. Совесть — голос Бога в душе — тоже ведь не из чего не выводима.

Хорошие воины порой рождаются из балбесов

В чем секрет превращения студентов академии Матусовского в отличных воинов?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Плохих воинов, как осетрины второй свежести, по-моему, не бывает. Есть, конечно, совсем герои, остальные просто воины. 208-й резервный полк — просто воины. Хотя сейчас они, действи-

тельно, очень хорошо воюют. Могу прислать, что говорили в радиопереговорах с той стороны об их «работе». Мне кажется, не существует «где-то там» этатского безупречного спецназа. Это миф. Все суперсолдаты возникают на реальной войне. Из обычных людей. Как в Евангелии сюжете апостолы призваны из рыбаков и не очень чистых на руку налоговых инспекторов, так и воины возникают из того, что есть...

Я с 2014 года видел, как Господь создавал героев (а заодно и героев моих фильмов) из того, что есть. Иногда из пьяниц и балбесов...

Летом 2014-го был судьбоносный момент, когда Луганск, город, в котором до войны жили почти 500 тысяч, обороняли не более одной тысячи человек. Да, они надеялись на Россию.

И Россия вступилась, отправляя белые КамАЗы, гуманитарные конвои и принимая беженцев. Но в реальном бою сначала были только они. Обычные люди — крестьяне, водители, шахтеры — сделали первый шаг. Именно эта 1000 человек, оборонявших тогда Луганск, смогла его удержать. И провести линию, прочертить границу между мирами. В них было много романтики, душевного подъема, и это все было очень важным... В конце февраля 2022-го я отправился на передовую вме-

сте с одним из той «тысячи смелых» 2014 года. Сергей Сивак, позывной Югослав, в 2014-м был командиром Станично-Луганского десантно-штурмового батальона. Батальоном он лишь назывался, реально в нем было человек 200—300. Но это было самое боеспособное тогда, наряду с «Призраком» Алексея Мозгового, подразделение. В 2014-м и 30 человек с внятным командиром — это было много. С ними уже говорили на уровне минобороны. Потому что эти 30 человек могли все сильно изменить. Бывают моменты, когда взвод может изменить историю.

Вот только «момент», в котором все проявляется, становится на свои места, когда произойдет оно ясно, что есть кто, очень короткий. И кинодокументалист в этот самый момент должен во что бы то ни стало оказаться там. Увидеть, опознать и снять главных героев. Потому что единственное, в чем по-настоящему выражается история — это человеческая судьба. Мне по-настоящему важна была история. 208-й резервный полк — это люди. События «Слова...» там происходили.

Самое безопасное место для кинодокументалиста на передовой

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Как говорил нам на лекциях во ВГИКе 70-х великий философ Мераб Константинович Мамардашвили, «самое острое желание человека — состоять, быть».

Поэтому и в 2022-м в начале спецоперации, мне остро необходимо было проникнуть туда, где разворачивался начатый мною в 2014-м кинороман. Граница была еще наглухо закрыта. Но герои моих фильмов, ополченцы, были моими друзьями, близкими людьми. Я к ним относился в соответствии со знаменитой фразой Достоевского: «Если мне скажут, что истина не со Христом, то я отвечу, что я со Христом, а не с истиной».

Поэтому надо ехать. Для того меня с 17 лет и учили во ВГИКе, чтобы был в нужном месте в нужное время. СВО как раз было (и есть) таким местом и временем.

И я стал искать своих, ополченцев. На мое счастье, в Луганск приехал Югослав. В госпитале мы нашли еще одного друга, раненного уже в этих тяжелых боях Володю Питона. Услышали рассказ о том, как знакомые ребята попали в плен,



Влад Багринец, командир 208-го резервного полка: Выполнять задачу надо, сберегая людей...

как их пытали, в нарушение всех Женевских конвенций заставили что-то говорить на видео, а потом расстреляли. Стало ясно, что это новые, другие бои. Я долго чистил телефон, пока не понял, что лучше его вообще оставить. Все-таки твердо держался принципа «не беру в руки оружие». А тут впервые были смутные сомнения, отсутствие сплошной линии фронта, связи и разведки, неразбериха, ДРГ гуляют по тылам. Да и непонятно, где тыл, где фронт. Если ты вооружен, можешь хоть какое-то время удерживать противника на расстоянии. Но в этот момент оружия не было даже у Югослава, он был обычным инвалидом предыдущей войны.

И так мы поехали искать нашего друга Влад Багринца, и его непонятный исчезнувший полк...

АКЦЕНТ

Если ты в нынешней ситуации не займешь никакой позиции, то можешь оказаться в гораздо большей опасности, чем «идейный человек»

Чуть не захитали в еще не одобренную Кременную?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Прифронтовые дороги, особенно в начале войны, — самое опасное пространство. И мы были там странными людьми без полномочий, документов, оружия. На блокпостах солдатики не знали, что там впереди. Верить их информации нельзя, а двигаться надо. Помню, как мы углубились на территорию противни-

ка, сами не понимая этого. Югослав вдруг говорит: «Стремно... Все не так... Надо уходить». А он воевал в Боснии (отсюда позывной, все время сравнивал Донбасс с Югославией), у него чуть. Ну и у меня сосало под ложечкой: дело пахнет керосином. Сутки вот так ездили в зеркалах, на грани фолла. Добрались-таки до штаба и, как на грех, началось минометный обстрел. Влада, конечно, в Штабе почему-то нет, а только он знает нас в лицо.

Но в конце концов мы его нашли. На самом переднем крае. В самом дальнем окопе.

Там не менее опасно?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Парадокс, но самое безопасное для журналиста или кинодокументалиста на войне место — это именно передовая. Потому что здесь ты вместе с подразделением, и рискуешь не меньше, чем в тылу.

Еще в Карабахе понял, что бежать через линию фронта ради пресловутой журналистской объективности не только опасно, но и глупо безответственно. Потому что ты невольный переносчик военной информации, тебя всегда можно взять за шиворот, и ты подставишь и тех, и других... Нет, надо быть на этой стороне. А на той стороне пусть снимает другой. Может быть, когда-нибудь, через много лет, из ваших съемок и сложится какая-то общая истина.

И идет твоё рыдание

Командир 208-го полка Влад Багринец, герой ваших предыдущих фильмов, такой рефлексирующий русский Гамлет...

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Я его про себя называл еще и Пьеро, он грустный солдат, но стойкий на удивление. Порода есть...

Но на передовой он с подлинным папахом, как француз на Березине.

других, может быть, наверное, только настоящий святой, который молится и за врагов своих. Хотя у святого Николая Сербского было, например, ясная и конкретная политическая позиция, и он за нее в Дахуа сидел.

«Матусовские» вернулись

«Матусовские» в 208-м полку уже нет?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Да. После премьеры фильма на фестивале «Вечевой колокол» в Краснодаре мы сидели с друзьями, разговаривали, и вдруг один из них говорит: «Валера, наверное, президент посмотрел твой фильм, потому что вышел указ о возвращении мобилизованных студентов, учившихся очно в Донбассе». Это было нам всем наградой: наши молодые бойцы вернулись в академию Матусовского. Этих ребят с талантом, с желанием творить и мыслить и с боевым опытом надо обязательно сохранить. Они видели реальную войну, и это уже другие люди. Надеюсь, что они и есть элита. Как Григорий Чухрай во ВГИКе, после войны, что-то похожее.

К сожалению, двое молодых мобилизованных из академии (служившие не в 208-м полку) погибли. У одного из погибших была защищена кандидатская по философии. Мне рассказывали, что их бросили в атаку в районе Кременной, а он был сильно простужен, и, видимо, из-за температуры ему не хватило сил и внимания...

А что остальных «матусовских» отпустили — это счастье! Это значит, они не погибли. И значит, у нас есть будущее.

Вы, как всегда, раздавали бойцам камеры?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: Ничто так не воздействует на зрителя, как событие, зафиксированное в момент его рождения. Поэтому я раздал 6 камер (при всем желании я не мог быть в семи точках съемки одновременно) и обучил снимать. Иногда у меня был для этого день, а иногда и час. Одну камеру я дал и «матусовским», но их, увы, тянуло в сторону «Тик-тока», обычные бойцы сняли лучше. На этот раз снимал и сам Влад. Его кадры в фильме с выведенной из подвала женщины с детьми. Это на картонном комбинате в Рубежном, люди два с лишним месяца сидели в подвале, не выходя, плотность огня была колоссальной.

Влад снял, как ребенок боится солнца. У него хватило понимания, чувства, такта, чтобы не выключить камеру. Он ее долго держит, держит.

Где вы показали фильм?

ВАЛЕРИЙ ТИМОШЕНКО: На фестивале документального кино «Россия» в Екатеринбург. На фестивале военного кино «Волоколамский рубеж» (приз). В Краснодаре на фестивале «Вечевой колокол» (приз). На фестивале «Сибирь» в Омске, когда шла частичная мобилизация. Кино посмотрели почти во всех районах Ростовской области. Недавно фильм показали в Новороссийске, глава администрации города Андрей Кравченко выступил. Фильм, кстати, смотрели серьезные военные начальники и сказали, что его надо показывать резервистам, отправляющимся на СВО.

А еще мы показали его в академии Матусовского. Влад под свою ответственность дал своим студентам увольнительную и привез их туда. Они сидели в зале и смотрели фильм про себя.

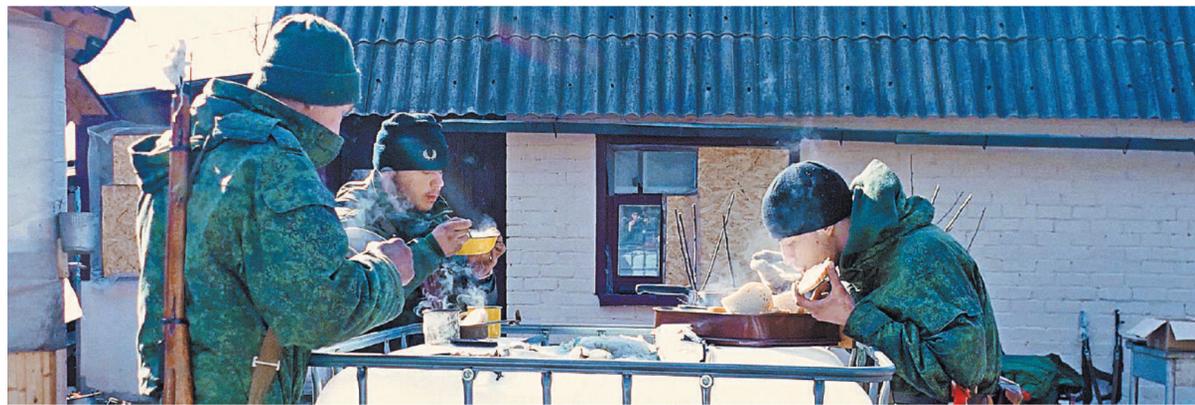
208-й полк, всего скорее, скоро станет частью кадровых соединений. И это будет уже другая история, которую надо продолжать снимать.

ДОСЬЕ «РГ»

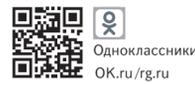
Луганская государственная академия культуры и искусств имени Матусовского была создана в 2002 году как Луганский государственный институт культуры и искусств. Это был новый вуз, региону нужны были молодые специалисты с высшим образованием в сфере культуры. В 2012 году институт реорганизован в академию. В 2014–2015 гг. академия активно продолжила свою работу как вуз ЛНР.

Справка РГ

Михаил Матусовский — русский советский поэт, сценарист и переводчик, военный корреспондент, родился в Луганске в 1915 году. Автор стихов к песням «Баллада о солдате», «Березовый сок», «Верные друзья», «Вологда», «Махнем не глядя», «Московские окна», «Подмосковные вечера», «С чего начинается Родина», «На безымянной высоте» и многих других.



Солнечный день и обед — маленький праздник для студентов академии Матусовского.



ОБРАЗОВАНИЕ
Выпускников обучат рабочим профессиям

ВЫВЕДУТ В ЛЮДИ

Ирина Огилько

С нового учебного года вводится новый стандарт предпрофессионального образования в 10-х и 11-х классах школ Москвы. В его рамках ученики будут оканчивать школу, имея сертификат рабочей профессии.

Напомним, что предпрофессиональные 10-е и 11-е классы открыты более чем в 400 школах столицы, в них учатся 52 тысячи ребят. То есть примерно каждый третий старшеклассник города учится в таком классе. Направлений несколько: медицинское, инженерное, академическое, кадетское, предпринимательское, педагогическое, спортивное, медиа- и ИТ. Как рассказали в департаменте образования и науки Москвы, введение единого стандарта обобщит опыт работы по всем направлениям предпрофессионального образования. В частности, еще во время обучения в школе все ученики получат первые профессии, связанные с направлениями их классов. Знания и навыки по специальностям они будут получать в колледжах. Например, ученики инженерных классов осваивают профессию чертежника-конструктора, а учащиеся ИТ-классов пройдут обучение по программе оператор электронно-вычислительных машин. Ученики медицинских классов осваивают программу для того, чтобы получить знания, необходимые младшей медицине. Обучение будет длиться второе полугодие 10-го класса и первое полугодие 11-го клас-

В предпрофессиональных классах учатся 52 тысячи школьников

са. По завершению курса ребята получают свидетельства о профессиях. С ним можно будет сразу после выпуска устроиться на работу. Но самое важное, как считают специалисты, не столько получение самой «корочки», сколько освоения во время обучения новых знаний, навыков, умений и, как следствие, более качественное погружение в профессию. По новому стандарту предпрофессионального образования ученики будут знакомиться с профессиями на экскурсиях по городским предприятиям, а также заниматься проектной работой в вузах.

Как рассказала «РГ» замдиректора ГБОУ «Курчатовская школа», куратор проекта «Медицинский класс в московской школе» Наталья Соловьева, такое погружение позволит ученику ближе познакомиться с профессией врача, более точно овладеть представлениями об узких специальностях.

«Выбирая будущую профессию, выпускник должен понимать, что его ждет в рамках специализации. Поступая в 10-й класс, школьники уже осознанно подходят к выбору профиля обучения, а значит, задача школы — показать, где и как будут применяться полученные знания», — рассказала Наталья Соловьева. — Нагрузка школьника остается прежней, но при этом становится специализированной».

Как добавила заместитель директора ГБОУ школа №138 Юлия Дибикова, школа — второй дом. «При загруженности родителей ребенок проводит большую часть времени с одноклассниками и классным руководителем в школе, — говорит она. — Именно школа принимает на себя функции образования и воспитания, активно участвует в профессиональном самоопределении».

Получение профессии не единственное новшество нового стандарта. Перенисаны будут и ряд программ по школьным предметам, например, иностранному языку, истории, литературе и другим. В каждый из них включат материалы по выбранному направлению. Например, в медицинских классах в программу по литературе включат произведения о врачах, отобранные совместно с Первым московским государственным медицинским университетом имени И.М. Сеченова. Программу по истории дополнят изучением истории развития медицины, а на уроках английского языка изучат медицинскую лексику и терминологию.

ПРОЕКТ Создателей московских агроферм поддержат грантами
Зелень прямо с грядки



Сергей Жуков

АКЦЕНТ

Вертикальные фермы в России пока можно пересчитать по пальцам

Столичные власти выделяют гранты предпринимателям, решившим строить и развивать так называемые городские вертикальные фермы. Экотехнологии позволяют выращивать в условиях мегаполиса салаты, базилик, петрушку и даже ягоды, овощи и фрукты. Но зачем это вообще нужно Москве, если в Подмосковье и соседних регионах полно традиционных фермерских хозяйств?

Вертикальные фермы в России пока можно пересчитать по пальцам, но за ними будущее, утверждают эксперты. В Москве, к примеру, их уже больше десятка. На языке дачников они представляют собой многоярусные теплицы, но с современной «начинкой». Зелень в них выращивается гидропонным методом — без пестицидов и ядохимикатов. По словам агрономов, в них нет нужды, так как в стерильных условиях сорняки и вредители не живут. Испол-

зуются только органические удобрения. Воздух и вода к растениям поступают через многоступенчатую систему очистки и фильтрации. Светом они «питаются» от светодиодных фитоламп, имитирующих солнечные лучи. В таких условиях все прекрасно растет и зимой и летом, ночью и днем. Не страшны заморозки, кислотные дожди, ветер и другие напасти погоды. А главное, урожай с каждого «квадрата» в разы больше, чем в обычных теплицах.

Удобнее и логистика — производство и фасовка организованы в одном месте, поэтому доставить до прилавка или в ресторан свежую зелень можно за несколько часов. Сооснователь компании «Местные корни» Игорь Интрилигатор рассказал «РГ», что свою сити-ферму они запустили в 2018 году: «Про-

веренных материалов на русском языке тогда было ничтожно мало. Пришлось учиться на собственных ошибках». Сейчас сити-ферма выращивает редкие съедобные цветы и листья, зелень, салаты, базилик и другие пряные травы. По словам Игоря, каждый месяц реализуют около двух тонн продукции. Заказывают ее сетевые магазины, рестораны и дарк китчен (формат общепита, работающего только на доставку). «Планируем подать заявку на грант. Он позволит расширить ассортимент и снизить себестоимость продукции», — говорит Интрилигатор. — Условия адекватные, получить грант реально».

По мнению президента Федерации рестораторов и отельеров России Игоря Бухарова, сити-фермерство — модный тренд, но прогнозировать его судь-

бу пока сложно. Для развития требуются большие вложения. Плюс, говорит он, нужны семена, которых в России нет: наши предназначены для открытого грунта и обычных теплиц. Тем не менее вертикальные фермы, считает доцент базовой кафедры торговой политики Российского экономического университета имени Плеханова Светлана Казанцева, можно обустроить даже в самых магазинах и ресторанах. Такой вари-

Эксперты считают, что будущее именно за такими агрофермами.

ант поможет снизить себестоимость производства листовых овощей, упростить логистику и повысить их качество. «В Нью-Йорке, например, большие рестораны, соответственно, и большие площади. Поэтому часто бывает, что люди обедают в том же месте, где выращивается микрозелень. Там она еще и часть интерьера», — добавил Игорь Бухаров.

Кстати

Заявки на грант принимаются на сайте i.moscow. Рассчитывать на финансовую поддержку может компания, зарегистрированная в столице, со статусом участника Московского инновационного кластера. У нее должны быть собственное или арендованное помещение площадью не менее 200 кв. м, финансовые средства в размере не менее 30% от объема инвестиций на создание или развитие агрофермы. Новые рабочие места она обязана создать в течение двух лет с момента получения гранта. Максимальный размер гранта — 50 миллионов рублей, по миллиону на каждые 25 квадратных метров новых площадей для выращивания. Причем 30 процентов от гранта выданы авансом. За счет гранта можно компенсировать затраты на коммунальные услуги, покупку оборудования, комплектующих и программного обеспечения. Часть средств также разрешено направить на компенсацию расходов прошлого года.

ТРАНСПОРТ В Братеево создается самый крупный комплекс по обслуживанию подвижного состава метро

Где спят поезда

Любовь Проценко

АКЦЕНТ

В новое депо придет сервисная компания производителя, которая будет обслуживать поезда по контрактам жизненного цикла в течение 30 лет

На юге Москвы создается новый комплекс ремонта и обслуживания поездов столичной подземки. Вместе с действующим вагоноремонтным заводом «Братеево» и строящимся электродепо «Южное» это будет самый крупный инфраструктурный комплекс для обслуживания подвижного состава метрополитена в России. Об этом сообщил вчера мэр Сергей Собянин.

Осмотрев стройку, глава города напомнил, что первая очередь этого комплекса была вве-

дена в строй еще в 2013 году. «Вторую очередь заканчиваем в этом году, все основные работы должны быть завершены», — сказал Собянин. — В следующем году комплекс должен на-

чать функционировать уже в полном объеме. Это важно и для Замоскворецкой линии, на которую будут выходить новые вагоны метро, и для Большой кольцевой линии».



Гендиректор компании-подрядчика Константин Маслаков доложил Сергею Собянину, что работы на стройке идут полным ходом, в них задействовано 1200 человек.

Как доложил мэру генеральный директор компании-подрядчика Константин Маслаков, работы идут полным ходом, в них задействовано 1200 человек. Комплекс будет не просто большой — гигантский. Только новое депо «Южное» разворачивается на площади более 13 гектаров. В его составе — мотодепо, пост электрической централизации, компрессорная станция — 46 зданий и сооружений различного назначения. Основной объект — отстойно-ремонтный корпус, по словам заммэра по вопросам градостроительной политики и строительства Андрея Бочкарева, готов уже на 85 процентов. Для того же, чтобы обеспечить было удобно заходить на обслуживание, строятся подземные пути протяженностью около 6,2 километра. Все это позволит принимать на ночной отстой одновременно 25 составов по восемь вагонов, еще 12 составов в сутки — на мойку, 32 вагонов — на техобслуживание. А еще 850 вагонов, 8,5 тысячи колес и 6,4 тысячи двигателей — ежегодно ремонтировать.

Новый комплекс станет не только крупнейшим, но и самым автоматизированным в стране. Как сообщил мэру представитель Московского метрополитена, планируется, что в новое депо придет и сервисная компания производителя, которая будет обслуживать подвижной состав по контрактам жизненного цикла в течение 30 лет эксплуатации.

Ну, а для более чем 1200 москвичей новое депо станет местом работы. Таким образом, численность персонала,

благодаря которому безопасности и интенсивности движения под землей могут позавидовать многие метрополитены мира, вырастет более чем до 17 тысяч человек. Об этих людях город проявляет особую заботу. В частности, для локомотивных бригад в «Южном» предусмотрены комнаты отдыха, которые больше напоминают гостиничные номера — с хорошей мебелью, каждый с отдельным санузлом. Есть в проекте также спортивный и тренажерный залы с кабинетом инструктора по физкультуре. В медицинской части будут оборудованы кабинет осмотра машинистов перед выходом на линию, кабинет психолога, процедурная.

Новый комплекс возьмет на себя обслуживание Замоскворецкой линии столичной подземки — одной из старейших и самых протяженных в столице. В планах властей в ближайшее время приступить к обновлению ее подвижного состава. Дело в том, что зеленая ветка практически полностью в Москве еще не произошло масштабной замены составов на самые новые поезда Москва-2020. Одновременно с «Южным» в ближайшие два года столица построит еще два электродепо — «Аминьевское» и «Саларьево». Таким образом, к концу 2024 года поезда городской подземки будут обслуживать уже 24 электродепо, 11 из которых появились за период с 2011 года.

— Фоторепортаж смотрите на сайте rg.ru/sujet/1560

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Кто в Москве производит шелковые платки и куртки для альпинистов? Следует шить

Александр Мелешенко

В Москве за прошлый год произвели в 6,6 раза больше одежды, чем в 2021-м. Так столичный легпром ответил на уход с российского рынка иностранных брендов. В городе шьют классические костюмы, верхнюю одежду, трикотажные, вязанные и кожаные вещи. Причем немало в отрасли высокотехнологичных решений и науки.

В одном технопарке «Калибр» на севере Москвы разместились более 150 высокотехнологичных компаний. Резиденты тут пользуются общей инфраструктурой и имеют ряд преференций, предусмотренных городским правительством — платят меньше налогов, могут получить льготные займы и субсидии. Есть и компании, которые заняты производством одежды.

Например, БАСК производит одежду и снаряжение для экстремальных видов спорта, полярных экспедиций, туризма, путешествий и активного отдыха. Ее основатели увлекались водными видами спорта и альпинизмом, но снаряжение для этого в 90-е годы прошлого века достать было сложно. Вот и решили все необходимое производить сами. А в названии БАСК зашифровали свой байдарочно-строительный кооператив. И лишь много позже узнали, что в переводе с английского глагол to bask означает «греться, согревать».

В небольшом цехе для экстремалов делают все — от термобелья и курток, в которых тепло даже за Полярным кругом, до арктических палаток, способных объединяться в модули и составлять палаточные лагеря в самых суровых условиях. Замгендиректора по внешним коммуникациям Инесса Дойкова, проведя нас по цеху, убедила: без науки тут никуда. «У нас есть своя лаборатория холода, где пух проверяют на упругие свойства, качество прошивки, влажность, биологическую безопасность и т.д., а ткани — на усадку и стойкость к стрипке, водоупорность и другие параметры», — рассказала она. — Разрабатывают и наши собственные утеплители. Даже компьютерную программу для набивки пуха разработали сами. Благодаря ей покупатель видит на нашей бирке три температуры кокетеля и точно знает, какую куртку выбрать для зимней рыбалки, а какую — для активных прогулок».

В городе шьют самую разную одежду

Еще один резидент «Калибра» — Solstudio Industry. Эта часть группы текстильных компаний представляет собой фабрику цифровой печати на ткани. Здесь не просто наносят изображение на шелк, хлопок и синтетику, но и создают рисунок. Занимаются этим дизайнеры, которых ценят не только в самой компании, но и другие клиенты, которые закупают их рисунки для ковров, обивочной ткани для мягкой мебели и обоев.

Вот из станка выходит ткань, к которой перед этим прессом прижали бумагу — за несколько секунд при температуре около 200 градусов рисунок с нее был перенесен на ткань, которая теперь собирается в многометровый рулон. Отсюда она уйдет заказчиком, которые сошьют платки, пижамы или летние костюмы.

Гендиректор фабрики Елена Ялина говорит, что компании помогают развиваться городские меры поддержки — например, она уже получила 13 млн рублей субсидий на возмещение потраченных средств на покупку нового оборудования. Кроме того, в конце прошлого года компания получила грант на импортное оборудование — он также будет потрачен на оборудование и наем персонала.



В небольшом цехе шьют и куртки, и арктические палатки.

— Больше фото смотрите на сайте rg.ru/sujet/1560

услуги «Москвичи»
появятся в такси и каршеринге

Наши в городе

Сергей Буланов

В ближайшее время кроссоверы «Москвич 3» появятся в такси и каршеринге. Об этом вчера заявил мэр столицы Сергей Собянин. Первым агрегатором, которому поставят отечественные машины, станет «Яндекс».

Новые машины этим сервисам остро понадобятся по двум причинам. Во-первых, популярнее такси и каршеринга существенно выросла. Например, в декабре московское такси установило рекорд по количеству пассажиров, перевезенных за день, — 1,6 миллиона человек. В каршеринге, по оценкам департамента транспорта, ежедневно активно используется более 30 тысяч автомобилей, и у каждого — по 7–8 арендаторов. Во-вторых, в Москве достаточно строгие требования к операторам: среди них — необходимость постоянно обновлять автопарк с помощью городских субсидий.

При таких условиях такси и каршерингу в Москве ежегодно требуется по 30–40 тысяч машин. Операторы давно работают с учетом антироссийских санкций, поэтому обновляют парк в основном китайскими современными моделями. А теперь еще появилась возможность использовать и отечественные «Москвичи».

«Наш городской кроссовер отлично подойдет для этих сервисов», — считает директор завода Дмитрий Пронин. — Водители оценят его хорошую обзорность и увеличенный дорожный просвет». Пассажирам должен понравиться вместительный багажник, широкое пространство для ног и USB-зарядки на заднем ряду.

По словам Сергея Собянина, автозавод и «Яндекс» заключили соглашение с графом поставок машин на весь 2023 год. Такси и каршеринг получат 3 тысячи машин. А в общей сложности за этот период «Москвич» намерен выпустить 40 тысяч бензиновых машин и 10 тысяч электрических.

ИНИЦИАТИВА В России могут запретить импорт БАД Добавки не просят

Татьяна Карабут,
Ирина Невинная

Российские власти не исключают возможности запрета импорта биологически активных добавок из недружественных стран. Под их видом сейчас нередко продают небезопасные препараты. Впрочем, эксперты предупреждают от поспешных решений — далеко не весь импорт некачественный. Поэтому альтернативное решение — разрешить внесудебную блокировку сайтов, где продают незарегистрированные БАД, — закон об этом может заработать уже с 1 сентября 2023 года.

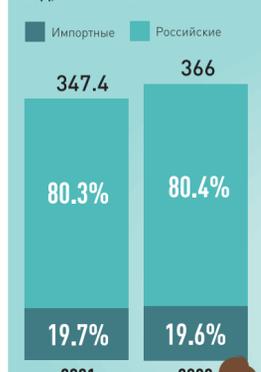
С инициативой запрета импортных БАД выступил Национальный союз защиты прав потребителей. Там говорят о резком возросшем количестве жалоб граждан: рекламные заявления производителей могут абсолютно не соответствовать действительности, вплоть до того, что некоторые продукты угрожают здоровью, говорит глава союза Павел Шапкин. Все БАД должны проходить государственную регистрацию: выдача свидетельства подтверждает, что продукт соответствует необходимым требованиям. Без такого сертификата продавать добавки нельзя, говорят в Роспотребнадзоре. Однако, по словам Шапкина, недобросовестных продавцов это не останавливает.

Пршлым летом союз закупил образцы БАД на маркетплейсах и направил их на исследование в Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора. Результаты (некоторые есть у «РГ») оказались шокирующими. Например, в средстве для похудения «Горячий перец» было выявлено большое содержание сибутрамина (более 20 мг/г). Это производное амфетамина и вызывает зависимость, в странах ЕС он запрещен. А в БАДе для мужчин «Black Ant King» нашли sildenafil, который должен продаваться только по рецепту.

По словам Шапкина, производители БАД внутри России призвать к ответу за нарушения гораздо проще, чем фирмы-«прокладки» импортеров. Уход с рынка России iHerb, ограничение деятельности Amway и Herbalife уже подтолкнули процесс импортозамещения в России. При этом ассортимент не ухудшился, и цены не выросли, указывает эксперт. Российские производители имеют аналоги практически во всех категориях БАД. При этом 90% импорта приходится на западные страны. Сейчас риски усугубляются геополитической обстановкой, считает Шапкин.

КАКИЕ БАДЫ ПРОДАЮТ В РФ

ОБЪЕМ АПТЕЧНОГО РЫНКА БАД, МЛН УПАКОВОК



ДОЛЯ БАД В АПТЕКАХ, %



Впрочем, в минэкономразвития инициатива союза пока поставила на паузу. «Инициатору рекомендовано подготовить подробное описание рынка БАД для оценки возможных рисков. В случае поступления такой информации вопрос будет повторно рассматриваться на рабочей группе, позиция будет сформирована коллегиально с учетом мнений профильных ведомств, в том числе Роспотребнадзора», — пояснили в министерстве.

Идея запрета импорта нравится далеко не всем. Проблема выглядит надуманной, считает президент Ассоциации компаний интернет-торговли (АКИТ) Артем Соколов. Многие (хотя и не все) зарубежные бренды ушли из России. Покупать их в иностранных интернет-магазинах невозможно — платежи из России не проходят. То есть импорт БАД сейчас идет только классическим путем, а не почтовым механизмом. В классическом импорте действуют строгие системы контроля — это и таможенная очистка, и госрегистрация. «Любые БАД без свидетельства о госрегистрации недопускаются к продаже, и это строго контролируется всеми площадками. Если на маркетплейсах продавцами размещаются товары, замаскированные под БАД в других категориях, то такие товары быстро выявляются и блокируются», — утверждает Соко-

АКЦЕНТ

Производителей БАД внутри России призвать к ответу за нарушения гораздо проще, чем фирмы-посредники, работающие на импортных поставках

— При этом большинство россиян все-таки предпочитает покупать БАД в традиционной рознице. БАДы становятся популярнее, объемы аптечных продаж в 2022 году превысили 100 млрд рублей, рассказал «РГ» гендиректор DSM Group Сергей Шуляк. Доля интернет-продаж увеличивается: по результатам 10 месяцев 2022 года она составила 11,4%, тогда как за тот же период 2021 года — 8,5%. «Поставки импортных БАД в течение 2022 года продолжались, они не попали под санкции. При этом в России появляется достаточно много новых игроков — доля российских компаний резко выросла. Новые заводы строятся с учетом современных требований к технологии производства, и продукция они производят качественную», — говорит Шуляк. «ФИЦ питания проводит экспертизу БАД. Большинство препаратов качественные и по показателям безопасности, и по

СТРУКТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ БАД ПО НАЗНАЧЕНИЮ, %



который проводит Роспотребнадзор, закупая образцы в аптеках, магазинах, маркетплейсах. Второй путь — внутренний контроль на производстве. Подтверждающие документы входит в пакет, представляемый для госрегистрации БАД. «Отношение к БАД меняется на глазах. Еще недавно этот термин у нас был чужд не ругательным. Но, конечно, в самом названии — биологически активная добавка к пище — нет ничего плохого, и в последние годы БАД, минерально-витаминные комплексы применяются все шире», — сказал «РГ» врач-диетолог, профессор Михаил Гинзбург.

Правда, до сих пор отношение врачей к БАД неоднозначное: и причина тому, что БАД, в отличие от лекарств, не проходят обязательных клинических исследований. «Все же врач в традиционном подходе ориентирован прежде всего на болезнь, ее лечение. А БАД — это не лекарство. В то же время многие мои коллеги используют БАД сами и рекомендуют их своим пациентам, потому что накопили опыт их применения», — поясняет Гинзбург. — При этом надо понимать: БАД — это не патология, это лишь одна из мер, которая помогает поддерживать здоровье. Что касается качества БАД, на нашем рынке представлено огромное количество брендов. Хорошо, что многие

западные компании продолжают поставки — у них десятилетиями нарабатанный авторитет и репутация, они по собственной инициативе проводят исследования, чтобы подтвердить безопасность и эффективность своих продуктов».

Проблему с качеством БАД признают и в Госдуме. Но там предлагают другой способ контроля. Основной объем незарегистрированных добавок продается через интернет, говорит зампреда Госдумы Сергей Неверов. Поэтому нужно ввести механизм внесудебного ограничения доступа к сайтам, которые торгуют незарегистрированными БАД. Полномочиями планируется наделить Роспотребнадзор. Сергей Неверов уточнил «РГ», что сейчас законопроект об этом находится в правительстве. По результатам обсуждения с ФОИВ, представителями маркетплейсов, профильными отраслевыми организациями законопроект решили доработать — уточнить область его применения. Запретительные нормы будут применяться исключительно в отношении незарегистрированных продуктов. Также предполагается не блокировать сайт немедленно, а дать его владельцам время, чтобы устранить нарушения. Закон может быть введен уже с сентября 2023 года, считает Неверов.

КОНТРОЛЬ Нелегальный вывоз золота из России частниками вырос в 10 раз Ноты металла

Екатерина Свинова

За минувший год объем нелегального экспорта золота из России физлицами вырос в 10 раз. Об этом рассказали «Российской газете» в Федеральной таможенной службе (ФТС).

В 2022 году таможенными органами пресечен незаконный вывоз физическими лицами золота, стоимостью более 168 млн рублей. В 2021 году таможенными органами пресечен незаконный вывоз физическими лицами золота, стоимостью 16,6 млн рублей. По мнению экспертов, золото стали чаще вывозить из страны на фоне геополитической неопределенности.

По словам заведующего лабораторией анализа институтов и финансовых рынков Института прикладных экономических исследований РАНХиГС Александра Абрамова, в основном физическими лицами золото вывозится в близлежащие страны СНГ — Казахстан, Армению, Грузию, Узбекистан. «Скорее всего, вывозили металл все те, кто уезжал от мобилизации и вообще покидал страну, поскольку на вывоз валюты могли быть введены ограничения, например в десять тысяч долларов и больше. Золото — товар, который не подпадает под ограничения и его легко перевозить, а сейчас еще существуют разные номинации слитков. Золото стало популярным биржевым товаром и средством сбережения доходов в тревожной ситуации», — поясняет Абрамов.

Легальная торговля золотом также ведется. Однако теперь вектор продаж сместился на Восток. «Китай, Индия и Турция вполне могут покупать, российское золото в настоящее время. Ограничения существуют практически только для европейских и американских бирж. Россия — очень крупный производитель золота, а в этих странах традиционно имеется большое ювелирное производство», — объяснил эксперт.

До 2022 года торговля золотом велась довольно активно и демонстрировала положительную динамику. Главная страна-получатель российского золота — Великобритания. Лишь в 2019 г. в Соединенное Королевство было экспортировано 113,5 тонны металла. «С начала СВО был введен запрет на продажу российского золота, а все банки, которые его поставляли, попали под санкции. Этим объясним резкий рост, который потом сменился таким же резким падением», — отметил эксперт-аналитик «Финам» Алексей Калачев.



В 2022 году люди чаще всего вывозили золото в страны СНГ.

УСЛУГИ Как продавцы выбирают маркетплейсы Поторгуются

Ольга Крупеник

Предприниматели недовольны российскими маркетплейсами, но им приходится с ними работать, чтобы продвигать товары. Площадкам теперь необходимо обеспечивать качественный клиентский опыт не только для покупателей, но и для предпринимателей, следует из исследования ОРО.

Аналитики провели 1875 интервью и увидели, что каждый третий продавец на маркетплейсах — новичок, который размещается менее года. При этом 19% опрошенных выходят на новые интернет-площадки из-за недовольства обслуживанием и логистикой.

Около 93% опрошенных ценят Wildberries за известность среди покупателей, но только 68% довольны оборотом товаров. Продавцы критикуют маркетплейсы за ужесточение условий: он начал блокировать продавцов, которые покупают свой товар и шипут о нем хвалебные отзывы, чтобы подняться в выдаче. Опрошенные «РГ» участники рынка прогнозируют отток продавцов на Ozon. По данным ОРО, селлеры за расположение логистических объектов, инструменты аналитики, стабильную работу личного кабинета. 9 из 10 считают, что маркетплейс подходит для продажи их товаров и любая позиция найдет своего покупателя.

Половина опрошенных называют «Яндекс Маркет» перспективным партнером для бизнеса, 70% планируют продолжать сотрудничество. «СберМегаМаркет» менее популярен, каждый третий продавец с других маркетплейсов собирается размещаться на этой площадке в будущем.

«Привлечение и удержание продавцов с хорошим ассортиментом становится критически важным для успеха на рынке онлайн-торговли», — отмечают авторы исследования. Президент АКИТ Артем Соколов рассказал, что за 2022 год количество активных продавцов на разных площадках увеличилось в три раза. Их число приближается к миллиону, более 80% продавцов относятся к малому бизнесу. При этом начинающие продавцы сталкиваются с возвратами и потерями товаров, жесткой ценовой конкуренцией и неустойчивостью. Многие не знают правила, по которым решаются конфликты с маркетплейсами. Большинство проблем предпринимателям под силу решить самостоятельно, руководствуясь «Стандартами по взаимодействию маркетплейсов с продавцами товаров». Если спор остается неразрешенным, можно обратиться в Комиссию по созданию условий саморегулирования в электронной торговле.

РАКУРС Как торговая война между США и Китаем в сфере ИТ отразится на России

Приключения электроники

Дмитрий Везза

Торговая война между США и Китаем в 2023 году началась с атаки на компанию Huawei и китайских производителей микроэлектроники. Huawei может лишиться ключевых компонентов для производства персональных компьютеров, серверов и смартфонов, а китайские фабрики по производству процессоров в микросхем остаются без новейших литографических машин. Новые американские санкции по отношению к китайским компаниям мало отразятся на российских потребителях, считают эксперты.

В 2022 году Китай стал ключевым поставщиком потребительской и промышленной электроники в Россию, поэтому состояние его электронной индустрии имеет значение и для России.

Официальных заявлений представителей администрации президента США еще не было, но информация о новых ограничениях со ссылкой на источники уже публиковали Bloomberg, Reuters, Wall Street Journal и Financial Times. Сомневаться в том, что китайский ИТ-сектор ждет новые проблемы, не приходится, вопрос в деталях.

Тяжелее всего придется Huawei, так как скорее всего у

Intel, AMD, Qualcomm и ряда других американских технологических компаний будут отозваны временные лицензии на поставку их продукции для китайского ИТ-гиганта.

Если эти ограничения не будут носить временный характер, то они могут нанести тяжелый удар по бизнесу Huawei.

Большая часть серверов и ноутбуков Huawei сейчас производится с использованием процессоров Intel и AMD, и если американские компании прекратят их продавать, то это станет катастрофой для этого подразделения Huawei. Заместить двух крупнейших производителей процессоров в крат-

АКЦЕНТ

Даже если предположить, что у каких-то китайских заводов возникнут проблемы с производством микрочипов, этих поставщиков будет несложно заменить

ко- и среднесрочной перспективе невозможно.

Ноутбуки Huawei хорошо знакомы и российским потребителям. В последние годы Huawei наращивала свою долю на российском рынке в этом сегменте.

Ситуация с отзывом лицензий у Qualcomm — крупнейшего разработчика процессоров для смартфонов и планшетов, менее трагична. Во-первых, есть тайваньская MediaTek, которая в теории может заместить Qualcomm, во-вторых, у Huawei есть дочерняя компания HiSilicon Technologies, разрабатывающая собственные процессоры на архитектуре ARM.

По мнению ведущего аналитика Mobile Research Group Эльдара Муртазина, если анонсированные ограничения будут введены, то Huawei придется пересматривать всю свою линейку смартфонов, так как сейчас она базируется на процессорах Qualcomm, а на запуск новых моделей понадобится время. «У Huawei сильная инженерная команда, и они наверняка справятся с такой задачей. Но вот на то, чтобы начать производство процессоров Kirin в Китае, понадобится не менее

полтора-двух лет», — считает эксперт. На обнародование информации о санкциях против Huawei необычно быстро отреагировал и сам Китай.

Санкции против Huawei стали не единственным ударом по китайской электронной индустрии. Появилась информация, что Япония и Нидерланды ограничат поставки новейшего оборудования для производства чипов в Китай.

Администрация Джо Байдена вела переговоры с Японией и Нидерландами в течение двух лет, но столкнулась с сопротивлением, потому что там были обеспокоены тем, как это повлияет на их компании по производству микросхем, в частности ASML в Нидерландах, Tokyo Electron Ltd. и Nikon в Японии.

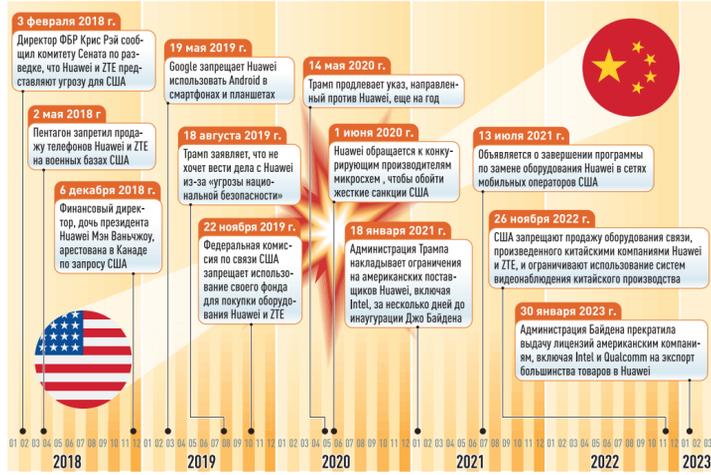
Несмотря на то что Китай является основным поставщиком чипов для российских производителей электроники, эксперты считают, запрет на поставки литографических машин в эту страну не скажется на российских производителях электроники. По мнению аналитика агентства MForum Analytics Алексея

Бойко, поставки оборудования такого класса нужны в первую очередь для расширения производства. Уже закупленные устройства могут работать еще несколько лет, если получится обеспечить их техобслуживание собственными силами. Что, по мнению Бойко, вполне реально.

«Вряд ли это как-то коснется российского рынка. По крайней мере, не сейчас», — считает аналитик MForum. Он также отметил, что китайские компании, занимающиеся разработкой и выпуском собственного литографического и другого оборудования для производства полупроводниковых устройств, сейчас в фокусе господдержки, что позволит им ускорить разработку собственных аналогов. «Соответствующие работы займут несколько лет, после чего начнут расти доля китайского производственного оборудования на предприятиях по выпуску микроэлектроники в Китае», — считает Бойко.

Муртазин также уверен, что у российских производителей электроники и у ретейла не возникнет проблем с закупкой процессоров и микросхем, причем при любом сценарии. «Дефицита микрочипов сейчас, в отличие от ковидного периода, нет. Спрос ниже предложения. Налажен параллельный импорт, и есть много каналов поставок. Даже если представить, что у каких-то китайских заводов возникнут проблемы, то этих поставщиков будет несложно заменить», — считает эксперт.

ИСТОРИЯ САНКЦИЙ США В ОТНОШЕНИИ HUAWEI



НАГРАДА
Ученым вручены Демидовские премии
ПОЛУЧИЛИ ПО ЗАСЛУГАМ

Андрей Меркулов

Одна из самых престижных российских премий в области науки вручена четырем известным отечественным ученым. Лауреатами за 2022 год стали академики Владимир Дегтярь за создание ракетной техники нового поколения, Михаил Кирпичников за работы в области биоинженерии, Александр Коновалов за исследования в сфере нейрохирургии и клинической физиологии нервной системы, Алексей Розанов за работы в области палеонтологии. По словам председателя попечительского совета Научного Демидовского фонда академика Геннадия Мясца, каждый из лауреатов внес выдающийся вклад в развитие отечественной и мировой науки. Крайне важно, что они успешно сочетают фундаментальные исследования с прикладными.

СПРАВКА «РГ»

Эту премию учредил в 1831 году знаменитый уральский промышленник Павел Демидов, который пожертвовал значительную сумму на поддержку выдающихся исследователей. Она считалась самой почетной неправительственной наградой России. В 1993 году в Екатеринбурге по инициативе Уральского отделения РАН и местных предпринимателей традиция возобновилась. Средства на выплату премий поступают из научного Демидовского фонда. Каждому лауреату вручают диплом, золотую медаль и сумму в 1 млн рублей (ежегодно корректируется). В разные годы лауреатами были Андрей Гапонов-Грехов, Николай Лавров, Жорес Алферов, Андрей Зализанк, Людвиг Фаддеев, Геннадий Мясца, Владимир Фортвов и другие известные российские ученые.

ТЕХНОЛОГИИ
Ученые создали универсальную дрон-амфибию
ЛЕТАЕТ И НЫРЯЕТ

Сергей Деменко

Прототип универсального беспилотника, который может не только летать, но и погружаться в воду, создали китайские специалисты. Аппарат может быть использован для поисково-спасательных операций и технических проверок. Подобные «устройства» нам демонстрирует природа. Скажем, чайки парят в воздухе, а затем камнем падают в воду в поисках добычи. Этот удивительный механизм птицы создавали в процессе долгой эволюции. Китайским ученым подошло несколько лет. Хотя дрон значительно уступает созданным природой, но важный шаг сделан.

Аппарат назван Mirs-X. Его вес 1,63 кг, ширина 38 см, он может парить в воздухе около шести минут, а также погружаться на три метра под воду примерно на 40 минут, где он движется со скоростью до двух метров в секунду. Для выполнения этих маневров на аппарате установлены четыре двигателя. Скорость вращения гребных винтов является определяющим фактором. Плотность воздуха гораздо меньше, чем воды, поэтому пропеллеры беспилотника должны вращаться очень быстро, чтобы создавать подъемную силу, но резко замедляться под водой, чтобы обеспечить необходимую тягу. Первые испытания уникального аппарата прошли успешно.

Пока это лишь небольшой прототип. В будущем авторы намерены создать машину шириной почти два метра, которая сможет поднимать и переносить по воздуху предметы, извлеченные из-под воды. По мнению экспертов журнала New Scientist, главной проблемой такой техники будет дополнительная гидроизоляция машины, что существенно скажется на ее эффективности. Такой беспилотник-амфибия может участвовать в поисково-спасательных операциях, требующих как воздушной, так и подводной разведки, инспекции инженерных и промышленных зон.

МНЕНИЕ Почему наука за много лет не научилась предсказывать подземные удары

Трясло. Трясет. И будет трясти?

Юрий Медведев

Могло ли вызвать землетрясение в Турции какое-то сейсмическое оружие? Как Луна способна спровоцировать подземный удар? Почему ученые не верят 600 предвестникам землетрясений? Об этом корреспондент «РГ» беседует с заведующим лабораторией сейсмической опасности Института физики Земли РАН, доктором физико-математических наук Алексеем Завьяловым.

Алексей Дмитриевич, землетрясение в Турции породило шквал самой разной информации, в том числе гипотез и версий о причине катастрофы. Давайте оценим несколько самых «эксцентричных». Естественно, не обошлось без конспирологии. Например, что американцы заранее вывели из Турции консульства, а затем применили сейсмическое оружие. Речь идет о знаменитом проекте HAARP, который вспоминают, как только на планете происходит что-то экстраординарное с климатом, с озоновым слоем, с сейсмикой.

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Энергию главного толчка турецкого землетрясения можно оценить как 10 в 16–17 степени Дж. Энергия огромная! При взрыве атомной бомбы мощностью 20 Кт выделяется энергия порядка 10 в 14 степени Дж, а при взрыве водородной бомбы 20 Мт — 10 в 17 степени Дж. Но сегодня взрывы такой мощности обязательно зафиксируют все мировые системы мониторинга. Других источников, чтобы сгенерировать такую энергию, нет.

Кстати, всего 5–10 процентов энергии подземного удара превращается в сейсмические волны, остальное уходит в тепло.

И тем менее в СМИ среди причин называют, к примеру, гравитационные силы Луны, а китайские ученые считают, что виновато замедление вращения ядра Земли, а возможно, даже изменение его направления.

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Гравитация Луны может сработать, но только при определенных условиях. Здесь надо напомнить, как происходит землетрясение. Плавающие в жидкой мантии тектонические плиты могут наползать, перемещаться друг относительно друга и зацепляться. В этом случае их движение останавливается, и в этих зонах сцепления накапливаются огромные напряжения. Но вовсе не обязательно, что оно обязательно превратится в землетрясение. Для толчка, возможно, не хватает последней капли. Такая ситуация может длиться сколько угодно. И при определенных условиях гравитация Луны может оказать той самой последней каплей, спусковым крючком, который спровоцирует мощный подземный толчок. Подчеркну, что в этом нет ничего нового.

Что касается влияния изменений скорости вращения ядра Земли, то это явление давно известно. Никакой связи между ними и землетрясениями пока не установлено.



АКЦЕНТ

Нужен человек, который посмотрел бы на всю эту картину под неожиданным углом зрения и нашел решение этой очень старой задачи

После каждого катастрофического землетрясения многие недоумевают. Вот, казалось бы, произошли форшоки — умеренные по силе толчки. Разве это не повод давать SOS? Есть еще множество предвестников. Неужели ученые не могут их классифицировать, составить своеобразную «таблицу Менделеева» предвестников и на этой основе предсказывать сильные подземные удары?

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Да, база предвестников огромна, их более 600. Но беда в том, все они ненадежны. Ни один не гарантирует однозначного результата. Скажем, вы видите рост концентрации радона в колодцах, вроде, надо бить тревогу, переселить людей, но ничего не происходит. А через какое-то время опять наблюдаются рост радона, но на этот раз — сильный толчок. Кто на такой зыбкой основе решится выселять сотни тысяч людей? Аналогичная картина и с форшоками, которые составляют всего несколько процентов из общего числа землетрясений. Статистика показывает, что они часто порождают ложные предупреждения.

Однако китайцы в 1975 году сумели заранее предсказать сильное землетрясение.

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Сумели, но это один из немногих успешных, хорошо описанных прогнозов на основе предвестников. Тогда в одном из районов страны ученые заметили, что сильно изменился уровень грунтовых вод, а в феврале, когда было холодно, вдруг в больших количествах появились змеи, которые вылезли из своих нор. На основании этих признаков было предсказано землетрясение. Люди

несколько недель по ночам уходили из домов. И действительно, толчок произошел, причем практически без жертв. На этот раз повезло, ведь предостерег мог и не сработать, как бывало в подавляющем большинстве случаев. Как говорится, стеченье обстоятельств. Увы, пока наука может предсказать вероятность землетрясения на 5–7 лет, но бессильна дать краткосрочный прогноз на месяц, а тем более день.

Вот упомянули змей, которые участвовали в прогнозе. А ведь еще была знаменитая история с собакой. Она буквально вытаскивала хозяина из дома и спасла во время сильнейшего ашхабадского землетрясения. Так, может, сделать ставку на различных живых предвестников? Ведь шахтеры брали с собой канареек, которые оповещали о появлении опасного метана.

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Если бы было все так очевидно, то давно в домах опасных по сейсмике районах жили «сейсмические канарейки». Здесь такая ситуация. С одной стороны, известны примеры аномального поведения животных перед Крымскими землетрясениями 1927 года и Ашхабадским землетрясением, но перед землетрясениями в Спитяке и в Нефтегорске ничего подобного замечено не было. Вообще историй про необычное поведение животных множество, но все на уровне слухов.

Знаю, что в 70-е годы работала специальная экспедиция в Таджикистане, где изучали разные предвестники, в том числе и биологические — необычное поведение живых организмов. Но аргументированных доказательств, какой-то

закономерности, на основании которой можно с высокой вероятностью делать прогнозы, получить не удалось.

Читал, что еще в 60–70-х годах прошлого века ученые были уверены, что смогут понять логику сейсмички. В мире начался бум исследований, вкладывались большие деньги, создавались специальные полигоны. Однако задача оказалась сложнее, чем предполагали. С тех пор прошло более 50 лет, наука совершила множество прорывов в самых разных направлениях, например, искусственный интеллект уже ставит самые сложные диагнозы, предсказывает климат, прогнозирует бурь, а землетрясения так и остаются загадкой. Точный прогноз для науки недоступен. В чем дело? Ведь за эти годы накоплен огромный материал? Или его недостаточно? Чего-то не хватает?

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Хороший вопрос. Я бы разделил его на две части. Действительно, объем самых разных данных о землетрясениях и их предвестниках огромен. На их основе мы строим прогнозные карты, где указано, что в таких-то районах в течение ближайших десятилетий могут с такой-то вероятностью произойти землетрясения, сотрясения от которых достигнут определенного уровня. Эти прогнозы строители обязаны учитывать в своих проектах и возводить здания с повышенной устойчивостью.

Теперь о том, почему, имея такую большую базу данных, не удается прогнозировать сильные толчки с точностью до месяца, а тем более дни? Увы, даже имея огромный материал, наука пока не разобралась с физическими процессами, которые порождают землетрясения. Видимо, нужен человек, который посмотрел бы на всю эту картину под неожиданным углом зрения и нашел решение этой очень старой задачи.

Как когда-то Эйнштейн в огромном количестве физических теорий и экспериментов увидел теорию относительности?

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Согласен, очевидно, требуется «сейсмический» Эйнштейн.

Кстати, почти после каждого сильного землетрясения появляется сообщение, что такой-то ученый его предсказал. Вот и на этот раз СМИ написали, что голландский сей-

Сильнейшее землетрясение в Турции стало настоящей трагедией для многих тысяч людей.

смолог Франк Хубертус еще 3 февраля предупреждал, что в этом районе Турции будет удар магнитудой 7.5. Может, сейсмический Эйнштейн уже появился?

АЛЕКСЕЙ ЗАВЬЯЛОВ: Не думаю! Хотя поживем — увидим... На Земле ежегодно в среднем происходит 16–18 землетрясений с магнитудами больше 7. Напомню, что магнитуда главного удара турецкого землетрясения оценивается как 7,8. Поэтому, если прогнозы этого коллеги еще несколько подтвердятся, то к его исследованию надо будет внимательно присмотреться.

ДОСЬЕ «РГ»

Почему происходят землетрясения?

В центре Земли находится ядро, окруженное жидкой раскаленной мантией. Самый верхний слой — кора, состоит из литосферных плит. На данный момент ученым известно о крупных, десятках средних и огромном количестве маленьких плит. Они не стоят на месте, а постоянно двигаются, врезаются друг в друга.

Когда одна плита напирала и давит на другую, между ними скапливается колоссальное напряжение. Но вечно оно копиться не может: происходит сдвиг и «разрядка» напряжения — землетрясение.

Большинство очагов землетрясений возникает на глубине 30–40 км под поверхностью Земли. Наиболее активные зоны — Тихоокеанский пояс, проходящий вдоль почти всего побережья Тихого океана (примерно 90 % всех землетрясений), и Альпийский пояс — от Индонезии до Средиземного моря (5–6 % всех землетрясений).

Сейсмически активной считается 20% территории России: Камчатка, Сахалин, Курильские острова, Прибайкалье, Иркутская область, Бурятская Республика, Якутия, Кавказ, побережья Черного и Каспийского морей. Около 5 процентов этих районов являются крайне опасными — там часто происходят толчки, приводящие к 8–10-балльным землетрясениям. В опасных зонах проживает около 20 миллионов человек.

Самое разрушительное землетрясение в России за последние 100 лет произошло на острове Сахалин в 1995 году. В одном из поселков с населением 3197 человек, подземный толчок магнитудой 7,6 унес 2040 жизни.

ДАТА Что открыл науке Челябинский метеорит Гость, всегда неожиданный

Ровно десять лет назад, 15 февраля 2013 года, в районе Челябинска упал метеорит. О том, что наука узнала об этом визитере, как изменилось отношение к астероидной опасности, «РГ» рассказала Ольга Попова, старший научный сотрудник Института динамики геосфер им. академика М.А. Садовского РАН.

Падение этого метеорита оказалось для всех неприятным сюрпризом. Дело в том, что предсказать такие события крайне сложно. Во-первых, размер этого тела по астрономическим меркам очень небольшой, диаметр около 20 метров. Сегодня уже выявлены практически все потенциально опасные астероиды размером более одного километра. Их около сотни, орбиты рассчитаны, и в обозримом будущем они для землян опасности не представляют.

Куда хуже ситуация с астероидами среднего размера — от 150 метров до километра. Их более 20 тысяч, а выявлено менее 15 процентов. И совсем беда с более мелкими, такими, как, например, тунгусский «гость» размером 50 метров. Мы знаем всего об одном проценте таких тел. Об остальных 99 процентах известно лишь, что они где-то летают и могут время от времени сблизиться с Землей.

Что же касается «мелочи» до 20 метров, то их вообще не менее миллиона. Про них мы вообще ничего не знаем. Они не отслеживаются. Визит каждого — это сюрприз. Может прилететь в любой момент. Каким и оказался Челябинский метеорит.

Но в данном случае ситуация усугубилась, так как он появился со стороны Солнца, поэтому его на этом фоне вообще нельзя было разглядеть. Солнце засвечивает все. Надо отметить, что таких относительно небольших объектов, которые ученым удалось увидеть на подлете к Земле, очень мало. Известно всего четыре таких случая. Первым был астероид ТС3 2008, чей вход был предсказан примерно за сутки до падения. Астероид вошел в атмосферу над Суданом, там разрушился, его фрагменты упали. Но, повторю, такие примеры, когда удается заранее предсказать падение малого космического тела на Землю можно пересчитать на пальцах одной руки.

Конечно, сразу напрашивается вопрос, как бороться с астероидами. Уже давно учеными изучаются различные варианты, в частности взрывы с помощью мощных зарядов, отклонение орбиты и т.д. Кстати, эксперимент по отклонению орбиты меньшего из двух тел двойного астероида Дидимоса провела в прошлом году американская миссия DART. Возможно, такие способы борьбы с астероидами и будут работать, но для их применения нужно довольно много времени. То есть вы задолго до визита должны о нем знать. А когда объект выскакивает со стороны Солнца как чертик из табакерки и уже через сутки должен войти в атмосферу, то ничего не успеете сделать. Скорее всего, только объявить срочную эвакуацию. Словом, появление вблизи Земли малых по размерам космических тел, особенно со стороны Солнца, является для человечества очень серьезной угрозой.



Чтобы увидеть Челябинский метеорит, в местный музей приезжают гости из многих городов России.

Что касается конкретно Челябинского метеорита, то ученым удалось с ним основательно разобраться. Он размером с семизатяжный дом, масса около 10–12 тыс. тонн, начальная энергия примерно 500 килоджоуль тротилового эквивалента. Его вещество относится к достаточно распространенному типу обыкновенных хондритов, но все равно Челябинский метеорит интересен. Он дает возможность исследовать его внеземную историю. На нем есть следы предыдущих соударений в космическом пространстве.

Большое количество видеоматериалов позволило сразу нескольким группам исследователей из разных стран определить траекторию падения метеорита и восстановить его орбиту до его входа в атмосферу.

Вообще это событие инициировало массу исследований в самых разных направлениях науки. Ученые стали тщательно изучать динамику таких тел, поняли, что наблюдать надо не только за крупными объектами около километра или ста метров, но и самым серьезным образом заняться меньшими по размеру. Это очень сложная и большая задача. Но ее придется делать.

Словом, этот метеорит продолжает изучать. Он будет важной реперной точкой для любых исследований, посвященных как астероидной опасности, так и малым телам Солнечной системы.

МЕЖДУ ТЕМ

Челябинский феномен вызвал огромный интерес во всем мире. За 15 часов видео о метеоре посмотрели более 7,7 млн раз. За 72 часа с момента взрыва стали доступны около 400 видео этого события, которые просмотрели более 100 миллионов раз. Таким образом, видео, посвященные событиям в Челябинске, набрали 100 млн просмотров за самое короткое время в истории. Кроме того, это событие удерживает рекорд по количеству просмотров за один день — 73,3 млн раз. Сейчас фрагменты метеорита выставлены в Государственном историческом музее Южного Урала. По словам главного хранителя Ирины Ивлиевой, несмотря то, что прошло уже десять лет, интерес к космическому визитеру не пропадает. Более того, сюда специально приезжают люди из других городов России, чтобы приобщиться к феномену. «Еще мы заметили, что у жителей города и его гостей повысился интерес к космосу», — говорит Ивлиева.

Подготовил Юрий Медведев



ИНФОГРАФИКА «РГ» / АНТОН ПЕРЕКРЕТЧИКОВ / ЮРИЙ МЕДВЕДЕВ



БАЛЕТ Максим Севагин выпустил мини-премьеру ВАЛЬС ЦВЕТОВ

Анна Галайда

Театр имени Станиславского и Немировича-Данченко выпустил мини-премьеру — обновленную версию постановки Bloom своего балетного худрука Максима Севагина. Впервые балет, название которого решили не переводить на русский (ничего криминального — просто «Цветение»), увидел свет под занавес сезона 2018/19 — на его закрытии 15-минутный хореографический опыт Максима Севагина включили в гала-концерт. Ни к чему не обязывающий эксперимент оказался удачным: молодой танцовщик, еще со времен учебы в Вагановской академии отметившийся постановками в постбалетном духе, предложил чистую и внятную композицию. Это позволило Лорану Илеру, тогдашнему худруку труппы, поверить в потенциал Севагина.

Год назад, скоропалительно прощаясь с Москвой, Илер передал ему правление. А новые условия срочно востребовали молодой талант: в прошлом сезоне Севагин выпустил по одноактному балету в Екатеринбург и в Москве, показал «Ромео и Джульетту»; в нынешнем сезоне блистал новой короткометражкой в Перми, еще одну готовит дома.

Работа худрука труппы предполагает и обслуживающие нужды труппы. В том числе — ликвидацию возникающих из-за истечения авторских прав репертуарных дыр. Таким образом Севагин оказался «на разогреве» у Акрама Хана и Шарон Эяль, мэтров актуальной хореографии. Для этого он вернулся к Серенаде для струнного оркестра Дворжака и своему дебютному балету Bloom.

Теперь спектакль расширен почти в три раза, и в каком-то смысле это парад вверенной ему труппы: в нем занято по девять танцовщиков и танцовщиц — почти все ведущие силы коллектива. Но разбивка на девять дуэтов в программе — рекламная обманка.



Теперь это впечатляющий парад ведущих танцовщиков труппы.

Спектакль начинается мужская девятка, и можно привычке предположить их соизмерение в стиле «выше, быстрее, сильнее» — вариации на спартаковские темы Григоровича или «Агона» Баланчина. Но нагромождения сложных вращений Севагин не предлагает. Он выстраивает мужские хоры, как сто лет назад Баланчин — женские на музыку Серенады для струнных Чайковского.

Танцовщики в сиреневых брюках с голыми микеланджеловскими торами (костюмы Татьяны Бакуновой) вытесняются к свету, как экзотические цветы. Резвящиеся на поляне девушки, тоже в сиреневом, то образуют соцветия, то рассыпаются в разных сочетаниях и не боятся одиночества.

Когда обе группы объединяются, возникающие при этом союзы оснащены подержанными разнообразными, красивыми, необычными, выдающимися восхищением «шопеновскими» балетами Джерома Роббинса. Но сочетания выглядят сиомиунтными, они создаются, чтобы рассыпаться и оставить вновь чисто мужской сад в красиво меркнувшем свете (художник по свету Татьяна Мишина).

Но это не повод оставлять в темноте другие постановки 25-летнего хореографа. Тем более что в течение ближайших двух недель в программе «Золотой маски» можно увидеть не только шумных «Ромео и Джульетту» в том же Театре Станиславского и Немировича-Данченко, но и на Новой сцене Большого — «Безупречную ошибку» в вечер на музыку Леонид Десятникова «L.A.D.» театра «Урал Опера Балет»; за эту работу Севагин впервые номинирован на звание лучшего хореографа прошлого сезона.

ТЕАТР В Мастерской Фоменко — «Двадцать третий» А счетчик крутится



ПРЕДОСТАВЛЕН ПРЕСС-СЛУЖБЕЙ ТЕАТРА МАСТЕРСКОЙ ПЕТРА ФОМЕНКО.

Инга Бугулова

В Мастерской Петра Фоменко состоялся спектакль «Двадцать третий». Режиссер — худрук театра Евгений Каменькович — взялся за роман Эриха Марии Ремарка «Черный обелиск», который на театральную сцену переносит не часто. Однако удивительное дело: между нами и 1923-м (именно тогда, в перерыве между Первой и Второй мировыми войнами, в немецком Верденбрюке и происходят события) ровно сто лет, а ощущение — будто никакого века не было. Все про сегодня.

Шелкают цифры. Они меняются стремительно, и все на сцене на несколько секунд замирает в ожидании — на чем остановится безумный счетчик? Курс доллара — с него начинается спектакль — станет сквозной темой, которая не сходит с уст и обсуждается и в кабинах, и на любовном ложе, способной в секунду отвлечь от любого дела и гипнотически заставить смотреть на валютное табло. Кажется, что-то знакомое...

Или вот еще. «Мир! Никакого еще не говорили о нем больше и не делали для него меньше, чем

АКЦЕНТ

Эти ребята пропустили самое главное, что должно произойти с каждым человеком в юности, — влюбленность

в наше время; никогда не было столько лжи, смерти, разрушений и слез, чем в нашем, двадцатом столетии, в эру прогресса, техники, цивилизации», — говорит главный герой Людвиг (Юрий Бутурин). Поправим одну цифру, и — опять все сходится. Вдобавок бушует эпидемия гриппа, а в немецком обществе начинается более страшная болезнь — рост националистических настроений...

На этом фоне и вынуждены как-то жить бывшие однополчане, которые теперь работают в одной погребальной конторе «Кроль и сыновья». Выяски мы не увидим — все объяснит декорация. Черные соты-шестиугольники, которые — присмотрись внимательно — живописуют собой гробы. Весь мир спектакля поделен по цветам: в конторе все черное; когда Людвиг приходит в лечебницу для душевнобольных — в церкви при ней он

играет на органе и общается с пациенткой Изабеллой-Женевей (Дарья Коньжева) — там все солнечное-желтое; в ночном клубе «Красная мельница», который держит однополчанин Эдуард (Павел Яковлев), все — от барной стойки до напитков — манящего алого оттенка. Меняет алые наряды и манера соседка Лиза (Ксения Кутепова), которую уморительно преследует влюбленный владелец гранитного завода Ризенфельд (Олег Нириян).

Подзаголовок — у Ремарка, и у спектакля — «История одной запоздалой молодости». «Мы оттапливались от того, что это все потерянное поколение, люди, пришедшие с войны, не знающие, как жить и что делать», — говорит Юрий Бутурин. Он не только играет главную роль, но и стал автором инсценировки. — Но роман Ремарка посвящен обретению любви. Это ребята, которые после школы отправи-

лись на войну, пропустили главное, что должно произойти с каждым, — влюбленность.

Вот и Людвиг, с одной стороны, замечает в себе симпатию к Изабелле — но нет, она же больна, у нее шизофрения, так нельзя. Еще и его принимает за какого-то Рудольфа. С другой — пытается построить отношения с циркачкой Гердой, но она кажется ему чересчур раскованной, а он сам кажется себе с ней каким-то скванным.

В театре рассказывают: к «Двадцать третьему» подходили со всем возможным погружением. Перечитали всего Ремарка, слушали музыку того времени, читали политические тексты, смотрели фильмы. Даже

А годы летят, и век минул, но ничего не изменилось ни в головах, ни в мире, ни в судьбах.

разыскали номер журнала того времени, чтобы прочувствовать эпоху. Впрочем, копировать ее напрямую не хотели. Но мы увидим и четкость, и женские головные уборы «Чикаго», и мужские козырьки. Здесь кабар смешано с трауром — все дышит предчувствием новой войны.

В финале Людвиг будет вспоминать своих друзей, это уже 50-е. Никого из них он больше не увидит. Большинство погибло либо во Второй мировой, либо в концентрационных лагерях. Такова судьба поколений, зажатых между кровавыми эпохами.

Прямая речь

Евгений Каменькович, режиссер, художественный руководитель «Мастерской Петра Фоменко» — Что бы ни творилось вокруг человека, он должен оставаться собой. Если он художник, то он должен оставаться художником и выполнять свою миссию. Если он священник, то он останется священником и будет помогать всем людям, которые его окружают. А молодой человек Людвиг, главный герой у Ремарка, вроде никому ничем не обязан, но почему-то нужен очень многим людям, хотя он нищий, и него ничего нет. Его сила как раз в том, что он остался собой в другое время, не стал спекулянт, бандитом или фашистом. И, кстати, при том, что герои романа работают в похоронном бизнесе, они все-таки сохраняют оптимистический взгляд на жизнь.

ВЫСТАВКА Исторический музей обновил кладовую в Византийском зале

Золото ГИМа

Татьяна Земцова

Золотую кладовую Исторического музея открыл в 2007 году как временную выставку. Но та оказалась столь популярна, что ее включили в постоянную экспозицию. К юбилею своего рождения ГИМ подготовил в Византийском зале новую выставку Золотой кладовой. Большую часть вещей можно увидеть впервые — экспозиция обновлена на 90 процентов, говорит куратор Галина Крюк.

Все началось с Петра Щукина, одного из самых страстных московских коллекционеров. Он завез в Москву обилие коллекций, а Историческому музею, тогда недавно созданному, подарил 400 предметов русского, европейского и восточного ювелирного искусства.

Часть из них можно увидеть на выставке. Тут и позолоченный ковш, и канделябр, эмалевые миниатюры, и кулон-брошь работы Ивана Чичелева, одного из лучших мастеров Европы. Среди раритетов есть дары современных коллекционеров... За почти 120 лет коллекция прирастала и археологическими находками. Золотой кувшин эпохи персидских правителей Сасанидов, созданный 2000 лет назад нашли в Перми строители, рывшие котлован!

Византийский зал, где разместились вещи из Золотой кладовой, — уменьшенная копия собора Святой Софии в Стамбуле. Здесь можно увидеть более 400 произведений декоративно-прикладного искусства, оружейного дела, книжных изданий... В экспозиции три раздела. В первом представлены произведения православного, католического, исламского, иудейского ис-



АКЦЕНТ

Золотая кладовая была временной выставкой, но оказалась популярной, и ее включили в постоянную экспозицию

куства. Среди раритетов — Боровское Евангелие XVI века, написанное и переплетенное по заказу новгородского архиепископа Макария для вклада в Пафутьев Боровский монастырь. Оклад из позолоченного серебра украшен драгоценными камнями и эмалью. Второй раздел посвящен жалаваным наградам. Здесь главный экспонат — чарка Петра I, выточенная императором и подаренная коменданту Моск-

вы князю Матвею Гагарину за праздничества в честь победы в Полтавской битве. Известный своей страстью к блеску и великолепию князь заказал для деревянной чарки роскошную оправу из червонного золота с 350 бриллиантами и алмазами. Увы, не мог предвидеть будущий губернатор Сибири, как изменчива государева милость: князь попал в опалу, был обвинен в казнокрадстве и казнен. Тему Полтавской битвы про-

должает кружка с изображением торжественного въезда Петра I в Москву после победы над шведами. Кружка, крышка которой увенчана бюстом Петра I, делали мастера фирмы Петра Овчинникова к 200-летию битвы. В той же фирме был изготовлен и подарок для московского генерал-губернатора князю Владимиру Долгорукову — чернильный прибор в виде особняка, где родился князь. В Москве князя любили.

Работа другого придворного ювелира — Ивана Хлебникова — серебряный ларец в виде двойного трона царя Иоанна V и Петра I — впечатляет блеском драгоценных камней и оригинальностью исполнения. Ларец

был подарком цесаревичу от выпускников Егорьевского Механико-электротехнического училища.

В третьем разделе — сервизы, вазы, часы, табакерки XVIII — XIX веков, некогда украшавшие гостиные и кабинеты. Хит этой части — фарфоровый сервиз, декорированный рисунками с росписей Лоджий Рафаэля в Ватикане (по эскизу Вивана Боса). Изготовлен на Международной художественно-промышленной выставке в Лондоне в 1862 году. А на Рождество 1863 года этот сервиз на 12 персон был подарен Александру II.

Прямая речь

Алексей Левыкин, директор Исторического музея: — Коллекция Золотой кладовой неуклонно пополнялась и расширялась. Сегодня она насчитывает уже более 30 000 предметов. Новая экспозиция Золотой кладовой — прекрасный шанс для посетителей увидеть часть этого великолепного собрания, среди которого представлены лучшие работы русских и зарубежных ювелиров.

ЦИФРЫ

400 уникальных экспонатов из Золотой кладовой можно увидеть сейчас в Византийском зале.

Около 2000 человек ежедневно посещают эту экспозицию.

— Фоторепортаж на сайте rg.ru/art/2496129

ПОВЕРХ БАРЬЕРОВ

Михаил Швыдкой,
доктор искусствоведения



Я НЕ ПЕЙЗАЖИСТ ТОЛЬКО...

Слова из монолога Тригорина, писателя, одного из героев чеховской «Чайки», запали мне в душу. Может быть, потому, что «тригоринского» во мне больше, чем «треплевого».

На минувшей неделе они обрушились на меня с утроенной силой — Игорь Черневич в спектакле Льва Додина в Малом драматическом театре выразил страдания литератора, который не может писательскими средствами удержать ускользающий от него мир. «Но ведь я не пейзажист только, я ведь еще и гражданин, я люблю родину, народ, я чувствую, что если я писатель, то я обязан говорить о народе, об его страданиях, об его будущем, говорить о науке, о правах человека, и я говорю обо всем, тороплюсь...»

В этом на редкость ансамблевым спектакле, где Елизавета Боярская в роли Аркадиной доказала, что она выросла в большую актрису, существо рефлексий Тригорина оказывается не менее, а то и более важным, чем художественный бунт Треплева (Никита Каратаев) или творческое смирение Нины Заречной (Анна Завтур). Борис Алексеевич сам понимает, о чем не говорить невозможно и неприлично, но не может не злиться на то, что его подгоняют и пеняют ему со всех сторон... Он прекрасно понимает, что образ облака, похожего на роль, по общественному значению своему не может быть равен размышлениям о судьбе народа или о правах человека. Но он не может не думать о том, что художественно совершенный пейзаж в романе необходим читателю не меньше социальной риторики героев.

Еще раз подчеркиваю это обстоятельство лишь потому, что сегодня все наши проблемы и заботы, рождающиеся за пределами СВО, где вопрос жизни и смерти обретает надбытийное могущество, кажутся мелкими, далекими от больших линий истории. Они естественным образом теряют свой видимый масштаб. Даже если речь идет о смене директоров музеев федерального значения или об общественном признании кинофильмов, собирающих многомиллионные аудитории.

Но на самом деле между этими процессами существуют зримые и незримые связи, которые пронизывают всю нашу сегодняшнюю повседневную жизнь. Отсюда такая острота восприятия любых событий, которые в ином контексте могли бы показаться не столь значительными. Отсюда повышенный интерес широкой публики к походам в театры, кинозалы или в музей — на моей памяти больший, чем когда бы то ни было. Деятеля искусства чувствуют это ежевечерне — такого внимательного, остро реагирующего зрителя не помню со времен второй половины 80-х годов прошлого столетия, с перестроенной поры. Правда, с одним важным отличием: для нынешних зрителей социальное значение выхода в то или иное учреждение культуры, на мой взгляд, существенно важнее, чем 35 лет назад. Люди хотят быть вместе с другими. Наедине, но со всеми. И получают позитивные эмоции, отвечая благодарными аплодисментами. Фоеном посещения «Чебурашки» не только в художественных достоинствах фильма, но и в его добрейшей интонации, которая вносит желанный покой в души зрителей. Как сказал один коллега, «фильм для времени тревог».

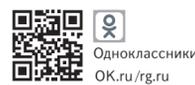
Не могу сказать, что меня не возмущали недавние перемены в музейном мире. Умноженные шквалом комментариев и фейков в блогосфере, они обрели черты национальной драмы, на которую, будем честны, они все-таки не тянут. При том, что с искренним уважением отношусь к Зельфире Трегубовой, профессионалу высочайшей пробы, давшей новое дыхание Третьяковской галерее, а с Владимиром Гусевым, при директорстве которого Русский музей приобрел огромный размах, меня связывает давняя дружба. Неожиданно болезненная реакция на их уход с прежних постов — это тоже примета «времени тревог».

У меня свой административный опыт увольнений руководителей учреждений культуры. Разный, но всякий раз драматичный. Не только для тех, кто расстался со своими постами, но и для меня тоже. Чуть было не написал «прежде всего для меня». Хотя бы потому, что отчетливо понимал, кого мне выпала честь увольнять. Мне до сих пор неловко перед Владимиром Васильевым за то, что он узнал о своей отставке с поста генерального директора Большого театра не от меня, а из СМИ. И хотя этому обстоятельству можно найти объяснения — в начале 2000 года Большой театр подчинился напрямую правительству России, а не министерству культуры, думаю, что было необходимо заранее поговорить с великим танцовщиком, не одно десятилетие украшавшим прославленную сцену. Случай с Евгением Светлановым, гением русской музыкальной культуры, был совершенно иным. Мы неоднократно обсуждали с ним судьбу уникального коллектива — Государственного академического симфонического оркестра России, которым Евгений Федорович руководил с 1965 года, параллельно с 1992 года возглавлял Гаагский филармонический оркестр «Резиденция». Этот параллелизм и создавал напряжение между российскими оркестрантами и их лидером. Не могу сказать, что увольнение Е. Светланова с поста главного дирижера и художественного руководителя ГАСО было простым решением, но другого, на мой взгляд, не было. Вспоминать об этом не для самооправдания, но для того, чтобы мы еще раз могли подумать о цивилизованном методе решения кадровых вопросов. О переменах в своей судьбе руководители должны знать заранее.

События, происходящие в нашей стране, не разделены, не изолированы друг от друга, не устаю повторять это. То, что происходит на линии огня в пространстве СВО, неизбежно отзывается в мирной на первый взгляд жизни больших и малых городов России. Другой нерв, другое напряжение повседневного существования. Другая острота реакций на события, которые в иных исторических обстоятельствах казались бы не столь значительными. Об этом невозможно забыть.

— Все колонии автора rg.ru/sujet/3775

Если я писатель, я обязан говорить о народе, его страданиях, его будущем, о науке и правах человека



Подробности
rg.ru

Российская газета
www.rg.ru
15 февраля 2023
среда № 33 (8978)

СТАТИСТИКА
Работающих пенсионеров стало меньше

РЕШИЛИ ОТДОХНУТЬ

Ольга Игнатова

На 7% за год стало меньше работающих пенсионеров. Если в начале 2022 года в России трудилось 8,5 млн пенсионеров, то в январе 2023 года таковых осталось 7,9 млн человек. Данные опубликованы на портале госстатистики ЕМИСС.

По оценке экспертов, до этого меньше всего работающих пенсионеров было в 2004 году: 7,8 млн человек. В целом на учете в Социальном фонде сейчас значатся почти 42 млн человек — на 232 тысячи меньше, чем было в начале 2022 года.

«Динамика численности пенсионеров определяется двумя важными факторами. Во-первых, это результат пенсионной реформы, который привел к снижению ежегодных темпов прироста численности пенсионеров после 2018 года. В 2019 году их вышло на пенсию на 355 тысяч меньше. А в этом году не выйдет никто. Во-вторых, это влияние ковида и обострения на его фоне хронических заболеваний», — поясняет профессор Финансового университета при правительстве РФ Александр Сафонов.

Что касается сокращения численности работающих пенсионеров, то здесь, по его мнению, главная причина — высокая инфляция. В 2021 году ее уровень превысил 8%, а в 2022 году составил 11,9%. Таким образом, реальная покупательная способность пенсии работающих пенсионеров заметно сократилась. «Как следствие, работающие пенсионеры предпочитают прервать трудовые отношения и получить перерасчет пенсии. Но это не означает, что они покидают рынок труда. Часть из них начинает трудиться в неформальном секторе, что позволяет и получать индексацию пенсии и доходы от неформальной занятости», — добавляет эксперт.

— Как самозанятым повысить свою пенсию — читайте на сайте rg.ru/art/2495320

НАЛОГИ
ЕС внес РФ в список стран — налоговых убежищ
В СЕРОМ ЦВЕТЕ

Нина Егоршева

Евросоюз внес Россию в «серый список» налоговых юрисдикций, которые не сотрудничают с европейскими институтами в вопросах налогообложения. В тот же список стран, которые, по мнению Совета ЕС, не полностью соблюдают международные налоговые стандарты, вошли Британские Виргинские Острова, Коста-Рика и Маршалловы Острова.

В обоснование своего шага в ЕС отметили, что Россия «не выполнила свое обязательство по устранению вредных аспектов специального режима для международных холдинговых компаний». Также там дали понять, что диалог с РФ по вопросам, связанным с налогово-обложением, «зашел в тупик».

Впервые список юрисдикций, не сотрудничающих с ЕС в целях налогообложения, был составлен в декабре 2017 года. В результате последнего обновления в него входят 16 территорий. Совет ЕС использует несколько критериев для оценки. Они охватывают налоговую прозрачность, справедливое налогообложение и внедрение международных стандартов, направленных на предотвращение размывания налоговой базы и перемещения прибыли. Следующая редакция списка запланирована на октябрь 2023 года.

Как пояснил руководитель департамента налогов и налогового администрирования Финансового университета при правительстве РФ Дмитрий Ряховский, включение РФ в этот список может осложнить взаимодействие бизнеса с «недружественными» странами. Однако современное развитие российской налоговой системы по уровню цифровизации, глубине налогового администрирования, удобства администрирования и использования данных впереди большинства стран, подчеркнул он.

Куда уходит ветер



«То есть неблагоприятные метеословия — это не грязный воздух, это состояние окружающей среды, такое же как циклон, антициклон и т.д.», — отметили в министерстве. Как пояснили «РГ» в Росприроднадзоре, в большинстве случаев режим НМУ связан с географическим положением города, техногенными факторами и проявляется при отсутствии ветра. «Причины загрязнения воздуха могут быть выбросы промышленных предприятий, а также работа котельных или использование печного отопления частным сектором», — отметили в ведомстве.

В июне 2020 года вступил в силу приказ минприроды, согласно которому предприятия должны снизить количество выбросов на 15–20% при НМУ 1-й степени опасности; на 20–40% при НМУ 2-й степени опасности; на 40–60% при НМУ 3-й степени опасности.

«На предприятиях в онлайн-режиме производят замеры. Специалисты центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды продолжают делать пробы воздуха и сле-

АКЦЕНТ
В некоторых городах России режим «черного неба» действует более 250 дней в году

дить за его качеством. Но есть и другие источники выбросов, которые больше зависят от самих жителей мегаполисов — автомобили, частный сектор, отапливаемый не только углем, но и бытовым мусором», — рассказали в минприроды.

Сейчас режим «черного неба» действует в Красноярске, Минусинске, Ачинске, Назарово, Лесосибирске, Новосибирске и Кемерове. В феврале его вводили еще в Омске, Новокузнецке, Новокузнецком МО и Прокопьевске, Томске, Чите, Петровск-Забайкальске, Улан-Уде, Абакане, Черногорске, Пензе и Каменке.

Как рассказали в Росприроднадзоре, ведомство проводит проверки компаний во время работы этого режима. Оперативные «РГ» эксперты не исключили, что некоторые компа-

нии могут пользоваться отсутствием плановых проверок и не соблюдать разрешенный объем выбросов. Но значительного влияния на ситуацию это не оказывало. В Росприроднадзоре не уточнили, были ли зафиксированы нарушения во время действия режима «черного неба» в феврале.

Как отметила эксперт Института экологии НМУ ВШЭ Ирина Тельнова, раньше плановых проверок было значительно больше, чем в других странах, но качество воздуха от этого не стало лучше. «Есть опорные точки для бизнеса, это понятные правила и неотвратимость наказания. Необходимо не увеличивать количество проверок, которые подвержены коррупционным и манипулятивным рискам, а при возникновении конкретной ситуации найти виновных и соразмерно наказать. Особенно жесткий контроль должен быть за городами, которые являются частью федпроекта «Чистый воздух», — рассказала Тельнова. Председатель Общественного совета при минприроды Александр Закондырин рассказал «РГ», что Росгидромет, который объявляет прогноз НМУ, при котором предприятия должны сократить количество выбросов, не ведет статистику даже в промышленных центрах и городах-участниках федпрограммы «Чистый воздух».

«Если вы не собираете статистику и не понимаете, где и сколько дней такой режим действует, то непонятно, как решения принимать. Это вызывает беспокойство. Плюс есть города, где объем НМУ в год составляет более 250 дней. Тут возникают вопросы, как там функционировать предприятиям», — сказал Закондырин.

Он отметил, что нужна статистика и гибкие меры, которые бы позволили повысить эффективность природоохранных мероприятий, чтобы улучшить качество жизни людей.

Тем временем жители Красноярска просят президента

обратить внимание на проблему. Как рассказал «РГ» автор петиции, глава общественного экологического движения «За чистое небо» Андрей Сквородников-Эрих, с режимом «черного неба» в Красноярске сталкиваются регулярно. «Последние пару лет положительные изменения чуть-чуть были. И вроде легче дышать, но последнюю неделю город просто окутан дымом. Все вопросы по ухудшению экологической ситуации пока остаются на стадии намерений», — говорит активист-эколог.

Автор петиции просит обеспечить проведение магистрального газопровода и газификацию Красноярска, усилить контроль за загрязнением атмосферного воздуха и повысить штрафы за превышение нормативов (вплоть до приостановки деятельности), а также установить на всех предприятиях города современное очистное оборудование.

«Если вы не собираете статистику и не понимаете, где и сколько дней такой режим действует, то непонятно, как решения принимать. Это вызывает беспокойство. Плюс есть города, где объем НМУ в год составляет более 250 дней. Тут возникают вопросы, как там функционировать предприятиям», — сказал Закондырин.

Он отметил, что нужна статистика и гибкие меры, которые бы позволили повысить эффективность природоохранных мероприятий, чтобы улучшить качество жизни людей.

Тем временем жители Красноярска просят президента

Причиной загрязнения воздуха могут быть выбросы промышленных предприятий.

«Если вы не собираете статистику и не понимаете, где и сколько дней такой режим действует, то непонятно, как решения принимать. Это вызывает беспокойство. Плюс есть города, где объем НМУ в год составляет более 250 дней. Тут возникают вопросы, как там функционировать предприятиям», — сказал Закондырин.

Он отметил, что нужна статистика и гибкие меры, которые бы позволили повысить эффективность природоохранных мероприятий, чтобы улучшить качество жизни людей.

Тем временем жители Красноярска просят президента

КОНТРОЛЬ ФАС выявила факт завышения стоимости тонометров

Накачали цены

Ирина Жандарова

Федеральная антимонопольная служба (ФАС России) возбудила дело в отношении компании Microlife AG — швейцарского производителя и поставщика тонометров, говорится в сообщении ведомства.

Антимонопольная служба установила, что компания-производитель направляла своим покупателям указания по соблюдению розничных цен на тонометры. Так, по указанию производителя, цена на приборы не должна была быть ниже заранее определенной суммы. Оповещения покупателям впоследствии перепродавали приборы аптекам, маркетплейсам и другим розничным продавцам.

Такие действия приводили к устранению конкуренции между розничными продавцами, что привело к установлению и поддержанию цен на тонометры.

В случае установления вины в нарушении антимонопольного законодательства компании грозит штраф в соответствии с КоАП РФ.

Средняя стоимость тонометров на российских маркетплейсах составляет 2400 рублей, по данным компании TK Solutions. В основном люди выбирают для домашнего использования приборы с ценой чуть выше среднего. Наиболее популярные модели, которые россияне заказывают и выкупают в интернет-магазинах, стоят около 2900 рублей.

Покупатели доверяют лишь небольшому количеству проверенных брендов. Так, на одном из популярных маркетплейсов представлено около 1000 брендов, которые занимаются продажей тонометров. Но продажи приходятся лишь на 18% брендов.

процент отказов: 94% всех заказанных устройств выкупаются, и лишь 1% возвращается из-за недостатков клиентов качеством товара или брака.

Компания Microlife занимается разработкой и производством различного медицинского оборудования с диагностическим уклоном — тонометров, термометров, небулайзеров, стетоскопов. В продуктовом ряду корпорации Microlife есть все виды измерительного и диагностического оборудования. Региональные структуры Microlife существуют во многих государствах. Тонометры компании часто входят в списки рекомендуемых при покупке тонометров, доступных к покупке на российском рынке.

Рынок медицинских изделий является одним из быстроразвивающихся в России. За 2022 год выпуск медицинских вырос на 18%, за год зарегистрировано более 1100 единиц новой продукции, открыто десять новых производств по выпуску материалов, эндопротезов, имплантов, аппаратов УЗИ и другого медоборудования, сообщил ранее вице-премьер-глава минпромторга Денис Мантуров.

Занять свое место на этом рынке стремятся все новые участники. Так, стало известно, что Сбербанк вышел на рынок умных медицинских гаджетов. Компания начала продавать тонометры под собственным брендом. Прибор синхронизирован с приложением «Сбер здоровья» на смартфоне пациента. Устройство после замера давления отправляет показатели в приложение. Сейчас приборы производятся в Китае, но в дальнейшем планируется локализовать производство в России. Компания задумывается над выпуском и других медицинских устройств.

Поправят здоровье

Навязчивая реклама лекарственных средств приводит к тому, что человек начинает заниматься самолечением.

«Он идет и покупает в аптеке «чудодейственный» препарат, игнорируя необходимость обращения к врачу», — говорится в пояснительной записке. — При этом болезнь не диагностируется врачом в начальной стадии, когда человека можно вылечить, а приобретает необратимый характер».

Спору нет, возможно, лекарство из рекламы действительно хорошее. Но кто сказал, что вам оно нужно? Или что нужно именно это лекарство, а не какое-то другое? Задача рекламы — продать вам что-то, а не вылечить вас.

«Излишнее доверие людей к рекламе в вопросах лечения свидетельствует о том, что доступность и качество медицины в нашей стране остаются на низком уровне. У человека нет возможности быстро получить квалифицированный ответ, обратившись к своему доктору», — говорится в пояснительной записке. — Опросы показывают, что только 13–20 процентов россиян посещают врача в случае болезни, а 60 процентов

предпочитают самолечение. По данным Всемирной организации здравоохранения, самолечение занимает пятое место по смертности, уступая травмам, заболеваниям системы кровообращения, онкологическим и пульмонологическим болезням».

Поэтому предлагается убрать «целебные» ролики с массовых каналов. Законопроект вводит правило, согласно которому распространенные рекламы безрецептурных лекарственных средств не допускаются иначе как на специализированных телевизионных каналах и в специальных радиопрограммах с участием медицинских и фармацевтических работников. Иными словами, все должно быть серьезно и научно. Не как на рынке.

«Предлагаемый запрет рекламы безрецептурных лекарственных средств для широкого круга лиц на телевизионных каналах и на радио не ограничит права потребителей на получение информации о представленных на рынке лекарственных средствах, поскольку такую информацию можно будет получить помимо специализированных телевизионных каналов и специальных радиопрограмм также в сети Ин-

тернет, иных средствах массовой информации», — полагают разработчики проекта.

По их мнению, принятие законопроекта позволит сохранить жизнь и здоровье многих россиян. Тем не менее перспективы законопроекта оценить трудно. Одно можно сказать точно: идея вызовет споры. Тем более что вопрос уже горячо обсуждался несколько лет назад. Часть специалистов считает, что реклама лекарств хотя и допустима, но должна находиться под контролем медиков. Но кто-то не видит ничего страшного в том, что телевизор буквально пичкает нас таблетками. Мол, у человека должна быть своя голова на плечах. А фармгигантам и рекламным отделам телеканалов надо на что-то жить.

Скептики считают, что если человек решил заняться самолечением, то его ничто не остановит. Так что отсутствие рекламы, мол, наоборот, может сыграть во вред. Правда, по странному стечению обстоятельств, противники идеи по большей части имеют какое-то отношение к фармбизнесу. Или реклама. Но как бы то ни было, возразения есть, и так просто от них не отмахнуться.

Кстати, недавно в Госдуму внесен проект поправок в КоАП, вводящий повышенные штрафы за продажу лекарств без рецептов, когда рецепт — обязательное условие.

Аптекарь, продавший таблетки без визы врача, заплатит штраф от 10 до 20 тысяч рублей. Юридическое лицо, то есть аптека, где можно раздобыть препарат без рецепта, будет рисковать штрафом от 150 до 200 тысяч рублей. В документе особо оговаривается: санкции предусматриваются для тех ситуаций, когда действия нарушителей не подпадают под Уголовный кодекс. Иначе все будет намного строже.

Дополнение в Перечень иностранных и международных неправительственных организаций, деятельность которых признана нежелательной на территории Российской Федерации

73. Limited liability company (SIA) «Medusa Project» («Проект Медуза»), Латвийская Республика (распоряжение Минюста России от 07.02.2023 № 138-р, решение первого заместителя Генерального прокурора Российской Федерации от 25.01.2023);

74. «The Andrei Sakharov foundation» («Фонд Андрея Сахарова»), США (распоряжение Минюста России от 07.02.2023 № 139-р, решение первого заместителя Генерального прокурора Российской Федерации от 23.01.2023).

Информация Минюста России

Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации (Минтруд России)
Работодателям дорожного хозяйства

от 2 февраля 2023 г. № 14-4/10/В-1453

На федеральном уровне социального партнерства заключено отраслевое соглашение по дорожному хозяйству Российской Федерации на 2023 — 2025 годы между Федеральным дорожным агентством, Союзом работодателей «Общероссийское отраслевое объединение работодателей в дорожном хозяйстве «АСОР», Российской ассоциацией территориальных органов управления автомобильными дорогами «РАДОР» и Общественной организацией «Общероссийский профессиональный союз работников автомобильного транспорта и дорожного хозяйства» (далее — соглашение).

Соглашение прошло уведомительную регистрацию в Федеральной службе по труду и занятости 26 декабря 2022 г. (регистрационный № 25/23-25), размещено на официальном сайте Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (www.mintrud.gov.ru).

В соответствии с частью 8 статьи 48 Трудового кодекса Российской Федерации предлагаю работодателям дорожного хозяйства, не участвовавшим в заключении соглашения, присоединиться к нему. Обращаю внимание, что если в течение 30 календарных дней со дня официального опубликования настоящего предложения в Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации работодателями, не участвовавшими в заключении соглашения, не будет представлен в установленном порядке письменный отказ присоединиться к соглашению, то соглашение будет считаться распространенным на этих работодателей.

Министр труда и социальной защиты Российской Федерации
А.О. Котяков

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
Персональные медпомощники помогут врачам и пациентам

Все под контролем

Ольга Игнатова

Минздрав разработал регламент передачи и использования «персональных медпомощников». Проект документа опубликован для общественного обсуждения.

Документ включает в себя шаблон договора и акт приема-передачи устройств дистанционного мониторинга здоровья пациентов, готовых принять участие в экспериментальном проекте «Персональные медицинские помощники». Напомним, что эксперимент с участием «персональных медицинских помощников» стартовал в конце прошлого года. Он будет проводиться в течение 2023 и 2024 годов.

Персональные помощники в данном случае — это, например, «умные часы», глюкометры, которые в режиме онлайн передают информацию о показателях здоровья пациента его лечащему врачу.

Как пояснил в минздраве, в рамках пилотного проекта людям, страдающим диабетом или гипертонией, выдаются диагностические приборы, данные с которых поступают на цифровую платформу для дальнейшей обработки врачами-специалистами из двух крупнейших медицинских центров — НИИЦ кардиологии им. Е.И. Чазова Минздрава России и НИИЦ эндокринологии Минздрава России.

По словам замминистра здравоохранения Евгения Камкина, будет проводиться дистанционный мониторинг и контроль артериального давления и частоты пульса у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, контроль показателей сахара крови у пациентов с сахарным диабетом. Это позволит повысить эффективность лечения и снизить частоту осложнений и острых состояний у пациентов, имеющих сердечно-сосудистые заболевания и диабет, добавил Камкин. А замдиректора департамента цифрового развития и информационных технологий минздрава Олига Артемова уточнила, что создана единая сложная система, с помощью которой врачи смогут наблюдать своих пациентов на расстоянии: персональные медицинские помощники будут отслеживать состояние человека и подавать сигнал, если начинаются какие-то отклонения.

Экспериментальная программа будет действовать два года на территориях Татарстана, Магаданской, Новосибирской, Рязанской, Самарской и Тюменской областей. В дальнейшем присоединятся к ней смогут и другие регионы. Всего к концу 2024 года в рамках пилотного проекта «Персональные медицинские помощники» планируется обеспечить дистанционный мониторинг состояния здоровья у 25 тысяч пациентов.

Ранее замминистра здравоохранения Павел Пугачев сообщил, что в 2022 году в рамках эксперимента искусственный интеллект помог поставить 9 млн диагнозов врачам первичного звена.

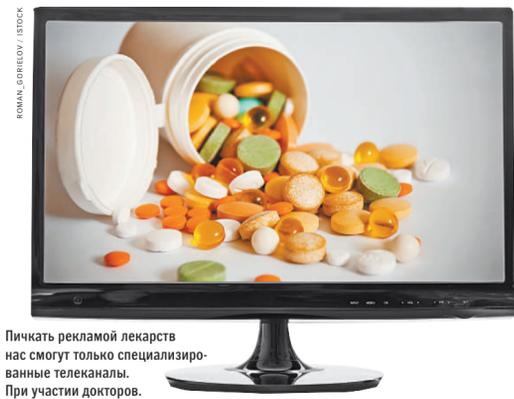
ОБЪЯВЛЕНИЕ
ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ СУДЕЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

В соответствии с Законом Российской Федерации от 26 июня 1992 г. № 3132-1 «О статусе судей в Российской Федерации» Высшая квалификационная коллегия судей Российской Федерации объявляет об открытии вакантных должностей:

- 3 (трех) судей Седьмого кассационного суда общей юрисдикции;
- судьи Двадцатого арбитражного апелляционного суда;
- заместителя председателя Арбитражного суда Саратовской области;
- заместителя председателя Санкт-Петербургского гарнизонного военного суда.

Заявления и документы, перечисленные в пункте 6 статьи 5 вышеназванного Закона, принимаются от претендентов на указанные вакантные должности с понедельника по четверг с 10.00 до 18.00, в пятницу — с 10.00 до 16.45 (обед с 13.00 до 13.45) по адресу: 125993 г. Москва, ул. Баррикадная, 8, строение 4, каб. № 105.

Последний день приема документов — 17 марта 2023 года. Заявления и документы, поступившие после указанного срока, к рассмотрению не принимаются.



Личная реклама лекарств нас смогут только специализированные телеканалы. При участии докторов.

ФУТБОЛ Немецкая «Боруссия» примет «Челси» в первом матче 1/8 финала Лиги чемпионов

«Шмели» готовы жалить

Артур Нанян

Сегодня вечером в Европе пройдут два очередных матча 1/8 финала Лиги чемпионов. В одном из них «Брюгге» примет «Бенфику», в другом лондонский «Челси» отправится в гости к «шмелям» — дортмундской «Боруссии».

Всего пару месяцев назад фаворитом в паре английского и немецкого клубов называли бы «Челси». Сразу после назначения на пост главного тренера «синих» Грэма Поттера команда преобразилась, выиграла несколько важнейших встреч подряд и вышла в плей-офф Лиги чемпионов с первого места в группе. Казалось, все складывается лучше некуда. Но с конца октября «аристократы» угодили в кризис, из которого им до сих пор не удается выбраться.

Шутками: «Челси», потративший зимой на новичков около 75 миллионов евро, одержал лишь три победы в последних 14 матчах во всех соревнованиях. «Синие» опустились уже на десятое место в турнирной таблице английского первенства, отставая от зоны Лиги чемпионов на десять очков.

Несмотря на очевидный кризис, руководство «Челси» не собирается пока увольнять Поттера. Но как знать, что произойдет, если лондонцы вылетят из Лиги чемпионов.

— На этой стадии возможно абсолютно все. В этом и суть. Полагаю, нет смысла думать о том, что будет после «Боруссии». Мы можем обыграть их, но у них тоже сильная команда, способная добиваться результата. Нам нужно собраться, поскольку нас ждут тяжелые матчи против топ-клуба, — отметил Поттер.

ГДЕ БУДЕМ СМОТРЕТЬ

15 февраля, среда,
«Матч ТВ»

22.45 «Боруссия» (Дортмунд, Германия) — «Челси» (Англия). Прямая трансляция.

«Матч! Футбол 1»

22.45 «Брюгге» (Бельгия) — «Бенфика» (Португалия). Прямая трансляция.



АКЦЕНТ

Дортмундская команда впервые в истории сыграет с лондонцами. «Желто-черные» побеждали в главном еврокубке один раз, «аристократы» — дважды

В отличие от «Челси» дортмундцы показывают в начале года потрясающий футбол. «Шмели» выиграли шесть матчей подряд, сумев подняться на третье место в таблице Бундеслиги и сократив отставание от лидера чемпионата «Баварии» до трех очков (40 против 43). Как и в первой части сезона, очень эффективен один из самых дорогих игроков мира Джуд Бел-

лингем (110 миллионов евро). За Беллингемом выстроилась очередь из грандов английского и испанского первенств, однако сам Джуд на данный момент думает только о «Боруссии».

— Все наши мысли сейчас о предстоящем матче с «Челси». Нам будет противостоять команда, всего два года назад побеждавшая в Лиге чемпионов. Мы будем рады видеть у себя

Обаменя и Пулишича, которые еще недавно выступали за «Боруссию». Я много общаюсь с Поттером, считаю его сильным специалистом. Одним словом, мы с нетерпением ждем противостояния с лондонцами, — заявил рулевой «Боруссии» Эдин Терзич.

По мнению защитника «Боруссии» Никласа Зюле, его команде не стоит отказываться от атакующей манеры игры против «Челси». «У соперника есть неоспоримые козыри, однако мы никого не боимся. Если будем гнуть свою линию и использовать собственные качества, то пройдем далеко», — сказал Зюле.

Что касается букмекеров, то они в сегодняшнем матче отдадут небольшое предпочтение хозяевам: ставки на победу дортмундцев принимаются с расчетом 1 к 2,49, «Челси» — 1 к 3. Что интересно — фаворитом же этого противостояния в целом экспер-

ты считают лондонцев: коэффициент на их выход в следующий круг равен 1,57, «Боруссии» — 2,42.

Во второй паре дня «Брюгге» примет лидера португальского первенства «Бенфику». Напомним, что бельгийский клуб про-

лидер «Боруссии» Джуд Беллинге (с мячом) в 19 лет считается одним из лучших игроков мира.

бился в плей-офф, опередив «Атлетико» и «Байер». В то же время лиссабонцы заняли первое место в квартете с «ПСЖ» и «Ювентусом».

Кстати

Московский «Спартак» объявил о продлении контракта с главным тренером команды Гильермо Абаскалем. Новое соглашение испанского специалиста рассчитано до лета 2025 года.

Абаскаль возглавил «красно-белых» прошлым летом. Под его руководством столичный клуб набрал 37 очков после 16 туров и ушел на зимнюю паузу вторым в таблице чемпионата России, отставая от питерского «Зенита» на шесть баллов.

— Хочу поблагодарить «Спартак» за доверие. Мы одна большая семья. Продолжаем идти к победам вместе! — приводит слова Абаскаля официальный сайт «красно-белых».

Чуть ранее в СМИ появилась информация, что пригласить Абаскаля намерена испанская «Севилья». Впрочем, сам Гильермо неоднократно подчеркивал: он счастлив в «Спартаке» и намерен остаться на своем посту.

ЭКСКЛЮЗИВ Почему главный тренер женской сборной России по футболу не считает нынешний сезон «холостым»

Красножан и красны девицы

Андрей Мельников

В прошлом году наша женская футбольная сборная могла стать одним из сюрпризов чемпионата Европы. Увы, но по известным причинам возможности поехать в Англию нас лишили. О том, как живет главная команда страны сегодня и о многом другом, корреспонденту «РГ» рассказал ее наставник, одна из самых колоритнейших фигур в нашем футболе Юрий Красножан.

Вашу команду отстранили от прошлогоднего Евро. Скажите честно: на что вы могли в этом турнире рассчитывать?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Конечно, были оптимистичные ожидания. Накануне чемпионата Европы проследившая очевидный прогресс существовавшего на тот момент состава сборной. В том числе из участников финального турнира мы встречались с

Финляндией, Данией, Португалией, Бельгией. С бельгийками, которые на Евро в итоге вышли из группы, мы играли в финале Кубка Пинатар и уступили только в серии пенальти. В общем, могли побороться за попадание в плей-офф. А после окончания чемпионата Европы слышал такое мнение: «Да мы обязательно вышли бы из группы». Но понятно, что футбол не терпит соглядательных наклонений.

Какие планы вашей команды на «холостой» отточенные международных матчей 2023 год?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: «Холостым» он в любом случае не будет. У сборной России достаточно сбалансированный состав, который мог бы играть и четыре, и пять лет. Но несмотря на то что на данном этапе у нас нет острой необходимости говорить о смене поколений, мы серьезно занимались селекцией. В прошлом году тренировочные

сборы имели селекционную направленность: было принято решение сосредоточиться на расширении круга кандидатов в национальную команду. Мы смотрели в том числе совсем молодых футболисток, чтобы понять, какие у нас перспективы. В этом году планируем подготовку «новой» команды или расширения вариативности комплектования нынешнего состава. Какому плану мы будем следовать, зависит от того, допустят ли нас до участия в женской Лиге наций. Второго мая состоится жеребьевка, тогда и наступит ясность. А пока готовимся к сбору в Турции.

Уруля женской сборной России Юрий Красножан уже два года. Поменялся ли за это время хоть на йоту ваш взгляд на футбол? Игра-то одна, но работать с парнями и девушками — такие две разные вещи.

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Нет женского футбола, есть футбол, в кото-

АКЦЕНТ

Юрий Красножан: Нет женского футбола, есть футбол, в который играют женщины

ры играют женщины. Поэтому причин на то, чтобы мой взгляд на наш вид спорта поменялся, не было и нет.

Ранее вы десятилетия проработали на самом серьезном уровне с мужчинами. Никогда не ловили себя на мысли: нет, девчонки — все-таки не мое?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Таких мыслей не было. Изначально воспринял предложение РФС как возможность возглавить футбольную команду, а не женский коллектив. Главным мотивом для меня была перспектива работы с национальной сборной, а также чувство профессиональной ответственности, желание реализовать свои тренерские идеи. Разве можно было позволить себе от этого отказаться?

Скажите предельно честно: на самом деле высок или низок уровень женского футбола по сравнению с мужским?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Давайте уйдем от сравнений. У женского футбола свои рекорды и традиции, свои герои и легенды. Он вполне самостоятелен. К тому же никому в голову не придет сопоставлять мужские и женские дисциплины в плавании, легкой атлетике, лыжных гонках, теннисе, баскетболе или волейболе. Поэтому для объективной оценки нужно сравнивать себя с ведущими женскими клубами и сборными.

Насколько наши футболистки терпимы к боли?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Слеза после удара я не видел, хотя стыжки бывали очень и очень жесткими.

мер, когда не понравился первый тайм нашей отборочной встречи к чемпионату мира с командой Боснии и Герцеговины (матч в итоге завершился победой россиянок со счетом 4:0. — Ред.). Тогда было слишком много вынужденных потерь. И в перерыве я подчеркнул, что нужно сделать для того, чтобы таких потерь стало меньше. Но чтобы на повышенных тонах — такого не было.

Нужен ли женской сборной России свой Марио Фернандес? Имело в виду «обрусевшего» легионера.

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Необходимости натурализовывать иностранок в нашем женском футболе нет. Натурализация возможна при решении серьезных задач, когда нет кандидата на определенную позицию и времени на его подготовку.

Приходится ли преодолевать капризы? Ну не могу поверить, что в женской сборной все так сладко и гладко.

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Да, порой девочки по молодости своей еще не научились в любой ситуации управлять эмоциями и позволять себе обидеться, если, к примеру, на тренировке ты ставишь их не на привычную позицию. А порой случается болезненная реакция на замену в матче. Но это единичные случаи, а в целом капризуль в сборной нет.

Во время перерывов в матчах, которые складываются неудачно, в раздевалках футболисток-мужчин может доходить и до разборок на кулаках. Как в такие минуты себя ведут девушки?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Бог миловал — таких матчей, чтобы в перерыве могла произойти подобная история, у нас не было. Что касается моего поведения в перерыве, то старансь уйти от эмоций и сосредоточиться на конкретных рекомендациях. Напри-

мер, когда не понравился первый тайм нашей отборочной встречи к чемпионату мира с командой Боснии и Герцеговины (матч в итоге завершился победой россиянок со счетом 4:0. — Ред.). Тогда было слишком много вынужденных потерь. И в перерыве я подчеркнул, что нужно сделать для того, чтобы таких потерь стало меньше. Но чтобы на повышенных тонах — такого не было.

Нужен ли женской сборной России свой Марио Фернандес? Имело в виду «обрусевшего» легионера.

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Необходимости натурализовывать иностранок в нашем женском футболе нет. Натурализация возможна при решении серьезных задач, когда нет кандидата на определенную позицию и времени на его подготовку.

Приходится ли преодолевать капризы? Ну не могу поверить, что в женской сборной все так сладко и гладко.

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Да, порой девочки по молодости своей еще не научились в любой ситуации управлять эмоциями и позволять себе обидеться, если, к примеру, на тренировке ты ставишь их не на привычную позицию. А порой случается болезненная реакция на замену в матче. Но это единичные случаи, а в целом капризуль в сборной нет.

Работа в женской сборной для авторитетнейшей в России тренера Юрия Красножана — это эпоха?

ЮРИЙ КРАСНОЖАН: Конечно, это одно из значимых мест в моей тренерской карьере. Но все-таки чтобы назвать это настоящей эпохой, требуется больший период времени работы в женской сборной. Ну и, конечно же, завоевание значимых трофеев. ●

БАСКЕТБОЛ «Пари НН» обыграл чемпиона питерский «Зенит»

Лукич заставил плакать

Илья Соболев

«Пари Нижний Новгород» добился третьей победы на втором этапе чемпионата баскетбольной Единой лиги. Вслед за московской МБА, краснодарским «Локомотивом-Кубанью» обыграл и действующий чемпион, питерский «Зенит» — 79:70.

Напомним, первый этап нижегородская команда под началом Зорана Лукича, который по совместительству возглавляет и сборную России, закончила на четвертом месте. А теперь волжане подтверждают, что столь высокая позиция — отнюдь не случайность. Даже в проигранных матчах с УНИКСом и ЦСКА «Пари Нижний Новгород» выглядел очень достойно.

Но победа над чемпионом, конечно, стоит особняком. На первом этапе нижегородцы питерскому топ-клубу уступили дважды, и вот пришло время реванша. У волжан роль первой скрипки исполнил белорус Максим Салаш, приплюсовавший к 25 очкам 13 подборов и 4 перехвата. По двум последним показателям Салаш повторил свои личные рекорды в Единой лиге.

«Пари Нижний Новгород» одержал на втором этапе чемпионата уже третью победу

Успех «Нижнего Новгорода» тем ценен, что достигнут на фоне определенных проблем, о которых после матча упоминал Лукич.

— Не могу назвать сегодняшний баскетбол в нашем исполнении качественным, — констатировал наставник «Пари НН». — К сожалению, усталость накопилась, и уже видно, что у некоторых игроков пуста в глазах. Спасибо парням за самоотдачу. Если бы мы попадали, разница была бы больше, но, мне кажется, показали достаточно. Надо делать выводы, впереди очень важные игры.

Отметим, что свой следующий матч волжане снова проведут против «Зенита», но уже в гостях, 2 марта.

ГДЕ БУДЕМ СМОТРЕТЬ

15 февраля, среда,
«Матч ТВ»
20.00. УНИКС — ЦСКА.
Прямая трансляция



Баскетболисты «Нижнего Новгорода» (в светлом) взяли реванш у «Зенита» за поражения на первом этапе чемпионата.

ШАХМАТЫ Костенюк одержала победу на этапе Гран-при ФИДЕ

Сделав верный ход

Анна Бекетова

Российская шахматистка, 12-я чемпионка мира Александра Костенюк стала победительницей второго этапа Гран-при ФИДЕ среди женщин, который завершился в немецком Мюнхене.

В финальном, 11-м раунде Костенюк черными фигурами уступила 20-летней китаянке Чжу Цзиньэр, но это не помешало Александре сохранить первую строчку в турнирной таблице (7,5 очка). Второе место заняла Хампи Конеру из Индии, которая набрала 7 очков. Тройку сильнейших замкнула грузинка Нана Дагнидзе (6,5 очка).

Третий этап пройдет в Индии в марте. А вообще серия Гран-при ФИДЕ состоит из четырех турниров. Первый этап, который состоялся в сентябре в Казахстане, выиграла другая россиянка — Екатерина Лагно (ФИДЕ допускает спортсменов из России и Беларуси до личных соревнований под нейтральным флагом. — РГ). Две лучшие шахматистки по итогам серии отбуртуются на турнир претенденток.

Пока в рейтинге лидирует Александра Костенюк, выступившая и в Казахстане, и в Германии. У нее в активе 250 очков. Чжу Цзиньэр, также сыгравшая на двух этапах, набрала 175 очков. На счету у Екатерины Лагно 160 очков (один этап), 145 — у казахстанской шахматистки Жансаи Абдумалик (два этапа), по 130 — у Александры Горячкиной и Хампи Конеру (по одному этапу).

Между тем напомним, что в мужском турнире претенденток 2022 года победу одержал российский гроссмейстер Ян Непомнящий, который должен был сразиться за мировую шахматную корону с Магнусом Карлсеном. Однако норвежский вундеркинд отказался защищать титул. Как сказал чемпион мира, классические шахматы ему надели, но блиц и рапид по-прежнему интересны.

Так что Непомнящий сыграет с китайцем Дин Лижэнем, занявшим второе место на турнире претенденток. Матч, как сообщила Международная шахматная федерация, пройдет в Астане с 7 апреля по 1 мая. Призовой фонд составит 2 миллиона евро, из которых 60 процентов достанется победителю. ●



Капризуль в команде Юрия Красножана нет. Как не бывает и разговоров на повышенных тонах.



Telegram
T.ME/rgrnews



ВКонтакте
VK.COM/rgru



Одноклассники
OK.ru/rgru

Post scriptum
rg.ru

Российская газета
www.rg.ru
15 февраля 2023
среда № 33 (8978)

ЭКСПЕРИМЕНТ Будущие покорители Марса тренируются в пустыне американского штата

Есть ли жизнь в Юте?

Анна Белорусцева

Семь французских студентов Высшего инженерного института аэронавтики и космоса в Тулузе готовятся к своей первой «марсианской» миссии. Совсем скоро будущие астронавты отправятся в пустыню в американском штате Юта, где в 2000-х была построена станция-симулятор, имитирующая условия жизни на Красной планете. Исследовательская станция Марсианского общества в Юте уникальна тем, что природный ландшафт вокруг нее очень напоминает условия на Марсе.

К слову, студенты из Тулузы далеко не первые, кому удалось стать частью уникального эксперимента. Марсианская станция не пустует и регулярно принимает экипажи из ученых и инженеров со всего мира. «РГ» поговорила с нашей соотечественницей Анастасией Степановой, которая жила на «Марсе» несколько месяцев.

Анастасия Степанова, член экипажа международных космических проектов «Марс-160» и SIRIUS-19, космический журналист, инженер:

—Есть две марсианские станции: одна находится в Юте, другая — в Арктике на необитаемом острове Девон. В основном все экспедиции проходят именно в Юте, из-за того что очень дорого что-либо отправлять в Арктику (там экспедиции проходят раз в 5–10 лет). Обычно экипажи приезжают на две недели, максимум месяц, но у нас была особенная миссия — 160 дней. 80 дней мы провели в Юте и столько же в Арктике. В 2016 году началась наша миссия на марсианской исследовательской станции в Юте. Главной целью было изучение Красной планеты, поиски жизни или ее следов на Марсе, поэтому основные исследования были по экзобиологии и геологии. Мы занимались поисками экстремофилов — микроорганизмов, которые выживают в экстремальных условиях, таких как повышенная температура, активное солнечное излучение, сухость и все то, что в принципе есть в пустыне или в Арктике. Помимо этого мы выполняли различные инженерные проекты.

Я была журналистом экипажа и в основном именно я делала все журналистские материалы. Были и другие ребята, которые тоже писали свои очерки, снимали видеорепортажи, и их тоже публиковали. Кроме того, в команде был один биолог. Она обучала нас, как проводить различные тесты в лаборатории, и через несколько месяцев меня назначили ее ассистентом. Здесь важно, чтобы все понимали, кто что делает, и если что-то произойдет с членом экипажа, будет человек, который сможет его заменить и продолжить работу, чтобы не ставить под угрозу всю миссию. Так что у нас было перекрестное обучение по множеству профессий.

Мы просыпались в семь утра и шли на совместный завтрак. Было важно, чтобы все приемы пищи проходили вместе, чтобы мы общались и были дружной командой. Экипаж — разнообразный и по возрасту, и по национальности, и по гендерному признаку. Мне кажется, нам удалось доказать, что если вы подбираете профессионалов и тех, кто болеет за свое дело, мечтает о космических полетах, то ни культурный барьер, ни другие препятствия не мешают слаженной командной работе. После завтрака в течение не-

скольких часов мы заполняли различные отчеты, готовились к внекорабельной деятельности. В ее рамках мы надевали 14-килограммовые скафандры и выходили наружу проводить различные исследования либо инженерные работы. Двое членов экипажа оставались на станции, четверо уходило исследовать «Красную планету». Те, кто оставался, всегда были на связи с экипажем, который ушел: если вдруг что-то произойдет, они должны быть готовы помочь. В течение дня у каждого были свои проекты, инженерные или научные. Так, мы исследовали минералы гипса и обнаружили в них экстремофилы. Вполне возможно, что именно таким образом мы сможем найти следы жизни на Марсе. На Красной планете много гипса, и у ученых есть предположение, что когда мы туда наконец-то прилетим, то сможем взять образцы, которые покажут, что тысячи лет назад там были микроорганизмы.

Кроме того, мы распределяли дежурства: кто готовит, кто моет посуду. Раз в неделю делали уборку всей станции и постоянно отслеживали количество воды и продуктов, которое у нас есть, — ресурсы были лимитированы.

Что касается связи с «Землей», мы постоянно общались с директором станции Шенноном Рупертом и президентом Марсианского общества Робертом Зубринным и согласовывали с ними все важные моменты. При этом у нас не работали телефоны, так что поддерживать коммуникацию могли лишь по почте. Если мы отправляли письмо в центр по поддержке полетов, там ребята специально выжидали определенное количество времени, прежде чем ответить. Это делалось для имитации задержки, которая возникает при отправке сообщения на расстояние в несколько сотен миллионов километров.

Подобные проекты реализуются и у нас в России. В Москве есть Институт медико-биологических проблем (ИМБП РАН), где в 1967 году состоялась самая первая имитация космического полета — эксперимент «Год в «звездолете». С тех пор ИМБП постоянно занимается медицинскими и биологическими аспектами космических полетов, психологическими исследованиями в условиях изоляции. Последние несколько лет ИМБП совместно с НАСА начала серию экспериментов, которые имитируют полет к Луне. Первый эксперимент SIRIUS состоялся в 2017 году и продлился 2 недели. Я принимала участие во втором эксперименте в 2019 году, он был рассчитан на 4 месяца. В прошлом году завершился эксперимент на 8 месяцев. Все это происходит на станции, которая находится в Москве в Институте медико-биологических проблем и называется «Наземный экспериментальный комплекс». Она цилиндрической формы, состоит из разных модулей. Станция полностью герметична со своим давлением, атмосферой, сложной системой жизнеобеспечения. Туда заходят испытатели, за ними закрывается люк, и на протяжении многих месяцев они не видят солнечного света, не общаются с людьми за пределами станции. Участников миссии исследуют, чтобы понять, как экстремальные условия, такие как изоляция, имитация полета, влияют на ваш организм. Изучают и психологию, и физиологию. Во время участия в миссии в Юте и в ИМБП я поняла, что иллюзия иногда очень реальна, и порой действительно кажется, что ты в космосе. ●



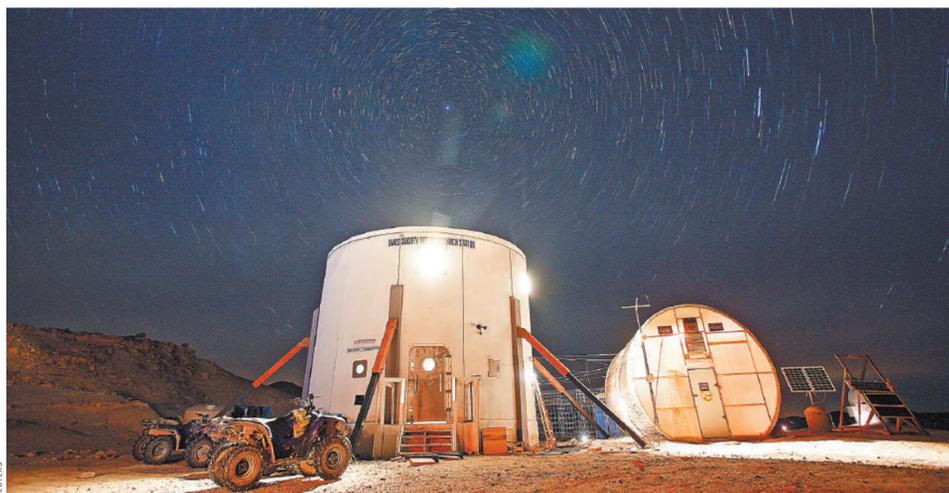
Анастасия Степанова на задании в рамках проекта «Марс-160» в пустыне штата Юта (2016 год).

АКЦЕНТ

Двое членов экипажа оставались на станции, четверо уходило исследовать «Красную планету»



Анастасия Степанова перед «полетом» на Луну в составе второго экипажа эксперимента SIRIUS-19 в Москве (2019 год).



По ночам обитатели «марсианской станции» в штате Юта могут полюбоваться звездным небом. Но для начала надо надеть 14-килограммовый скафандр.



На втором этаже станции — общая кухня. Завтракают «колонизаторы» только вместе для славливания команды.

ЦЕНЗУРЫ.NET

Мы предлагаем читателям обсуждать на нашем сайте яркие публикации в газете: WWW.RG.RU

Медаль советского солдата спустя 79 лет вручили в Туле

Елена Шулепова • rg.ru/art/2497244

Удивительная история. Помню, как она меня тронула, когда юнармеец впервые рассказал ее на встрече с президентом в Волгограде. Настоящее путешествие медали, истории... Я сама искала информацию о погибшем в войну прадеде, поэтому могу представить, какие эмоции испытала семья погибшего, получив эту медаль. Особенно ценна эта история человеческим, трепетным отношением к памяти. Ведь господин Шотт после того, как медаль попала в его руки, мог просто попытаться продать ее. Но нет, зная, как это может быть важно для семьи погибшего красноармейца, немецкий фермер сначала попытался сам найти родственников, а потерпев неудачу, обратился в генконсульство. И вот в Музее обороны Тулы родственникам советского солдата передали медаль «За отвагу». Красивый жест, который в

очередной раз доказывает: что бы ни происходило в мире, человек остается человеком.

Галина

ВС РФ: застройщик должен платить дольщикам в случае долгостроя

Наталья Козлова • rg.ru/art/2495261

Полезное и актуальное для многих разъяснение Верховного суда. Строительные компании часто опаздывают со сдачей дома, причем на месяцы. Конечно, на это могут быть вполне адекватные причины, но проблема в том, что бремя в итоге несет дольщик. Получается, что человеку приходится платить за два дома: одну квартиру он выкупил в новостройке, а заодно еще и съемное жилье оплачивает. Жить-то где-то надо! И верно распустил Верховный суд, по справедливости.

Александра Д

СВЕЖАЯ ГОЛОВА

Матвей Шпаро,
полярный
путешественник

Режим «черного неба» был введен в семи городах России. Это особый период, когда из-за неблагоприятных метеословесий, отсутствия ветра загрязняющие вещества в воздухе накапливаются особенно активно, что невероятно опасно для здоровья. А главные загрязнители городов — это объекты энергетики и промышленности. Рост числа таких городов связан с отменой плановых проверок бизнеса. Теперь в минприроды усядут контроль за компаниями, которые должны стать более экологичными, пишет «РГ» на 1-й и 14-й полосах.

Что сказать по поводу владельцев промышленных предприятий, которые пытаются получить выгоду на производстве за счет здоровья горожан? Прежде всего они должны морально дорасти до того уровня цивилизованности, когда им не захочется экономить на каком-то незначительном, по их мнению, промышленном процессе. Например, заменить систем очистки воздуха. А пока многие из них думают о том, какие миллионы у них появятся. Конечно же, им хочется чуть-чуть сократить свои издержки. И хорошо, когда в этот момент появляются надзорные органы и запрещают прорываться такие схемы в ущерб нашей экологии.

Поэтому поддерживаю инициативу усиления контроля за компаниями, чтобы те стали более экологичными. Загрязнение промышленными выбросами воздуха в любой точке нашей страны влияет на качество жизни человека во всех других областях. К счастью, у нас появляются новые экологичные

производства, но не все готовы расходовать деньги на наше будущее.

При этом периодически мы слышим о катастрофах в Сибири, связанных с современным производством. Они родом из советского времени. Например, на Байкале сейчас очень большие проблемы с загрязнением окружающей среды из-за работы старых предприятий. Также Зауралье, где были неэкологичные химические и металлургические заводы по добыче разных полезных ископаемых, является весьма загрязненной территорией. Норильск тоже всегда был и по сей день погружен в черный промышленный смог. Я не представляю, чем там люди дышат и живут. С моей точки зрения, Норильск самый сложный в этом плане город.

Может, я другого не видел и какие-нибудь знатные экологи меня поправят, но я был там два раза, и мне было страшно смотреть вокруг. ●

Подготовила Елена Кухтенкова

ТОЛЬКО НА САЙТЕ

rg.ru

ИНТЕРНЕТ Что такое «Окулус» и зачем он нужен Роскомнадзору
rg.ru/art/2497121

СПОРТ Как подать заявление на получение Fan ID
rg.ru/art/2497629

ЗДОРОВЬЕ Почему выросло число случаев коклюша
rg.ru/art/2494233

МНЕНИЕ Что значит заявления президента Молдавии Санду о готовившемся перевороте
rg.ru/art/2497369

МЕДИЦИНА Онколог назвал источник рака в еде
rg.ru/art/2497491

ФОТО Спасатели достают животных из-под завалов после землетрясения в Турции
rg.ru/art/2495565

ВИДЕО Бой десантников под прикрытием «Терминаторов» сняли на видео
rg.ru/art/2496954