

ИЗВЕСТИЯ

№95

(32020)

28 мая 2026

Четверг

iz.ru

Мультимедийный информационный центр «Известия»

04 С бака на бак

Введут ли власти запрет на экспорт дизтоплива и авиакеросина



02

Дорожная работа

Визит Путина в Казахстан придаст импульс транспортным проектам в Евразии



05

Сырьевой задаток

Европе придётся минимум полгода покупать газ по завышенным ценам

06

Магнитное в поле

Учёные создали первый в России портативный аппарат МРТ

На них договоры не действуют

Россия отказалась от попыток реанимировать ДСНВ — как на стратегической стабильности сказывается отсутствие соглашений между ядерными державами

Владислав Петров, Даниил Сечкин

Официальный диалог Москвы и Вашингтона по стратегической стабильности остановлен. И Россия пока не видит предпосылок для его возобновления, заявил «Известиям» замглавы МИД РФ Сергей Рябков. США отказались добровольно соблюдать ограничения по количеству боеголовок, несмотря на прямое предложение Москвы. По словам дипломата, возврат к теме контроля над вооружениями начнётся только после того, как Белый дом коренным образом пересмотрит свой враждебный курс. Тем временем эксперты предупреждают: глобальная гонка ядерных вооружений уже началась, и масла в огонь активно подливают другие игроки ядерного клуба.

Почти четыре месяца ничего не сдерживает мировые державы от наращивания ядерного потенциала. Договор о мерах по дальнейшему сокращению и ограничению стратегических наступательных вооружений (ДСНВ, или СНВ-3) так и не возобновлён.

Россия пока закрыла тему ядерных ограничений с США, рассказал «Известиям» заместитель министра иностранных дел РФ Сергей Рябков.

— Мы предлагали американцам как минимум в течение года соблюдать добровольно взятые на себя ограничения по центральному количественному потолку истекшего договора. Мы это предлагали. Это не подошло американцам, — отметил дипломат. — Мы в этой ситуации не считаем необходимым дальше как-то развивать собственную позицию и фиксировать что-либо.

Механизм ДСНВ считался последним реально функционирующим элементом американско-российской системы стратегической стабильности, связывающим две крупнейшие ядерные державы конкретными обязательствами.

03 →



Виктор Савицкий / ТАСС

В НОМЕРЕ

ЕС требует от Сербии вдвое сократить выдачу ВНЖ россиянам **03**

Кому мешает присутствие Москвы в ОБСЕ **02**

Банковскую информацию защитят от хакеров квантовой связью **06**

Какие новинки представили на столичной выставке «Экипировка» **06**

Помогают ли дротки увидеть новых звёзд музыки **07**

Почему после победы «Локо» Боб Хартли всё же решил уйти **08**

С какими силами футбольная сборная отправится на матч в Египет **08**

Малкин остаётся в «Питтсбурге» ещё на год **08**

Военная недостаточность

Хельсинки учится сбивать дроны — ВВС Финляндии начали масштабные манёвры на границе с РФ

Юлия Леонова

Финляндия разворачивает экстренные военные учения на юго-востоке страны, в непосредственной близости от российских рубежей. Официальный повод для манёвров с привлечением 13 тыс. военнослужащих, авиации и флота — отработка борьбы с беспилотными аппаратами. Опрошенные «Известиями» эксперты считают: тренировки связаны с регулярными пролётами и падениями украинских дальних беспилотников, которые показали уязвимость Хельсинки. Появление чужих ударных аппаратов в небе над севером Европы и Прибалтикой вызвало серьёзное возмущение как в правительственных кабинетах, так и в обществе. На этом фоне финские военные ищут технические решения — как своевременно обнаруживать подобные малоразмерные цели, на каком расстоянии их перехватывать и какими средствами эффективно уничтожать.

Военно-воздушные силы Финляндии 27 мая начали двухдневные тренировки по противовоздушной обороне в непосредственной близости от российской границы. По данным пресс-службы финских ВВС, учения проходят в регионах

Кюменлааксо, Южная Карелия и восточной части Финского залива. В манёврах участвуют около 13 тыс. военнослужащих сухопутных войск и ВМС. На время их проведения в регионе ввели ограничения на полёты гражданской авиации и запуск частных квадрокоптеров.

В тренировках задействованы истребители F/A-18 Hornet, армейские вертолёты NH90, а также резервный корабль флота. Роль условных беспилотников на малых высотах выполняют лёгкие американские вертолёты MD500. Военнослужащие отрабатывают обнаружение и условное поражение целей без применения боеприпасов.

Использование реальных вертолётов в качестве мишеней для отработки задач ПВО — шаг вынужденный, объяснил «Известиям» военный эксперт Дмитрий Корнев. С точки зрения радиолокации вертолёт далёк от характеристик современного БПЛА. Он обладает значительно большей эффективной площадью рассеяния, имеет выраженный тепловой след и легко фиксируется тепловизорами. В идеальных условиях стоило бы применять многоцелевые специализированные дроны-мишени. Однако логика финского командования понятна: ключевая задача — научить силы ПВО и авиацию в принципе своевременно замечать и сопровождать малоскоростные низколетящие объекты.

02 →

Скатертью дорого

За производство и сбыт пищевого фальсификата будет грозить тюремный срок

Наталья Башлыкова

Общественники предложили ввести тюремные сроки за производство и сбыт пищевого фальсификата, подготовив соответствующие поправки в Уголовный кодекс РФ и другие правовые акты. Они просят Генпрокуратуру принять дополнительные меры по защите прав потребителей и обязать торговые сети проверять товары на предмет их соответствия качеству. По данным Росельхознадзора, доля фальсифи-

ката только в молочной продукции в 2025 году у ритейлеров достигла максимума — около 18%. Ужесточение наказания поддерживают в комитетах по безопасности и экономической политике Госдумы, где считают, что новые нормы должны останавливать злоумышленников от производства и продажи подделок.

В России могут ужесточить ответственность за умышленное производство и сбыт пищевого фальсификата.

04 →



Андрей Эрлихман / Известия

В «стоп» кадры

Каждый фальшивый самозанятый обойдётся бизнесу в 3–5 млн

Мария Строителева

Спор с налоговой из-за самозанятых может обойтись бизнесу потерей от 3 до 5 млн рублей. Столько может стоить даже один неверно оформленный сотрудник — такие суммы юристы уже встречали. Об этом говорится в исследовании платформы «Консоль», которая специализируется на взаимодействии бизнеса с внештатными исполнителями. Если ФНС решит, что компания подменила обычных работников самозанятыми ради экономии на налогах, ей доначислят НДФЛ и страховые взносы за весь период работы, а сверху — штрафы и пени. Для бизнеса это уже не точечный риск, а угроза многомиллионных потерь и необходимость пересмотра всей системы найма. Как власти ужесточат контроль над оформлением самозанятых — в материале «Известий».

Всё больше компаний использует самозанятость как инструмент гибкого найма специалистов. Однако иногда такое сотрудничество может привести к претензиям со стороны налоговой. По оценкам компании «Консоль» (её данные изучили «Известия»), для среднего бизнеса спор с ФНС по самозанятым может обойтись в 3–5 млн рублей, даже если речь идёт всего об одном сотруднике.

Если налоговая решит, что предприятие подменило штатных работников самозанятыми ради экономии на налогах,

компания доначислит НДФЛ в размере около 30%, штрафы за занижение налоговой базы — ещё 20–40% от суммы претензий, а также пени за каждый день просрочки.

« ДЛЯ НЕБОЛЬШОЙ КОМПАНИИ ШТРАФЫ МОГУТ ОБОЙТИСЯ ОСТАНОВКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НЕВОЗМОЖНОСТИ РАССЧИТАТЬСЯ С ДРУГИМИ РАБОТНИКАМИ ИЛИ КРЕДИТОРАМИ

Например, если компания ежемесячно выплачивала самозанятому 250 тыс. рублей в течение двух лет, общий объём выплат ему составил 6 млн. Если власти установят, что произошла подмена трудовых отношений, то бизнесу могут доначислить около 780 тыс. рублей НДФЛ, порядка 1,8 млн страховых взносов. А с учётом штрафов и пеней итоговая сумма претензий превысит 3 млн рублей, сказано в исследовании.

04 →

ISSN 0233-4356



ОФИЦИАЛЬНЫЕ КУРСЫ ЦБ РОССИИ НА 28.05.2026

КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ 10,4557 ▼ ТУРЕЦКАЯ ЛИРА 1,5524 ▼ ДИРХАМ ОАЭ 19,306 ▼ БЕЛУССКИЙ РУБЛЬ 25,6535 ▼ АРМЯНСКИЙ ДРАМ 0,1926 ▼ КАЗАХСТАНСКИЙ ТЕНГЕ 0,1485 ▼ ДОЛЛАР США 70,9012 ▼ ЕВРО 82,7224 ▼ ЯПОНСКАЯ ИЕНА 0,4451 ▼

Новости

«Наше присутствие в ОБСЕ для многих как кость в горле»

Постпред РФ при организации Дмитрий Полянский — о прямом столкновении НАТО и России, ударе по Старобельску и контактах с европейцами

Семён Бойков, Маргарита Костив

Постпреды стран ЕС обсуждают в кулуарах ОБСЕ возможности для поиска диалога с Россией, рассказал «Известиям» постоянный представитель РФ при организации Дмитрий Полянский. Дипломат сообщил, что контактирует с большинством постпредов стран Евросоюза. При этом даже неформальные разговоры не получают продолжения из-за общей официальной позиции ЕС, направленной против России. Страны Евросоюза и НАТО идут на обострение, разрешая пролёт украинских дронов для ударов по России. Москва предупреждает, что подобные шаги неумолимо приближают альянс к прямому столкновению с РФ, отметил дипломат. О кризисе ОБСЕ и мотивации России оставаться членом организации — в эксклюзивном интервью Дмитрия Полянского «Известиям».



как театр. Они, видимо, договорились, что ничего по этому поводу не скажут. Даже украинцы ничего не сказали.

Россия критикует ОБСЕ, регулярно заявляла, что организация себя дискредитировала. Рассматривает ли РФ возможность выхода из ОБСЕ?

Вопрос выхода на данном этапе не рассматривается. Во всяком случае у меня никаких указаний или инструкций на этот счёт нет. ОБСЕ, безусловно, не та организация, где мы чувствуем себя приятно и раскованно, потому что мы окружены странами НАТО, ЕС, которые, как показало заседание 27 мая, дуют в одну антироссийскую дуду, и пока ни конца, ни края этому не видно. Какого-то диалога по вопросам безопасности на площадке ОБСЕ сейчас нет. Я об этом им говорю абсолютно прямо. Я говорю, что данная организация как раз должна была бы запустить такой диалог, но у них всё упирается в блоковую дисциплину, общую позицию ЕС, НАТО, Диалога там нет, и непонятно, когда он будет. Я верю, что он будет, но, когда и на каких условиях, сказать пока сложно.

Однако ОБСЕ — одна из немногих международных площадок, где Россия вынуждена слушать. Нашу позицию записывают, доводят до столиц. Другой такой площадки, где мы говорим с наводцами, европейцами, у нас сейчас нет.

Плюс в ОБСЕ краеугольным камнем является принцип консенсуса. То есть ни одно какое-либо значимое решение не может быть принято без согласия всех, включая Россию. Это очень сильно сдерживает их какие-то порывы. Это их очень сильно бесит, злит, но они ничего с этим сделать не могут. И, разумеется, таким потугам лучше мешать изнутри, чем где-то стоять в стороне.

Наше присутствие в ОБСЕ, конечно, для многих как кость в горле. Они бы с удовольствием, наверное, устроили очередной антироссийский межгосударственный бойкот, но мы этого им делать не даём.

Есть ли будущее у ОБСЕ?

Пока будущее этой организации очень туманно. Я бы сказал так, что она находится на искусственном дыхании и практически в коме. При определённых раскладах у неё могут появиться перспективы, если действительно там начнётся какой-либо диалог по вопросам именно европейской безопасности. А мы сейчас уже говорим о том, что обсуждать нужно евразийскую безопасность в более широкой перспективе. И ОБСЕ при определённых условиях может стать частью этой дискуссии. Но пока до этого ещё очень далеко.

Страны, для которых мы как кость в горле, могут нас лишиться права голоса?

Нет. Выгнать нас из организации никто не может. Это тоже должно быть консенсусное решение. И в этом как раз сила нашей позиции. Они бы с удовольствием это сделали, разумеется, монополизировали бы бренд ОБСЕ, реализовывали бы какие-то проекты исключительно в своих интересах, но мы этого делать не даём, и механизмы заставить нас это сделать у них нет.

Организацию нужно воспринимать как фронт, окоп, где происходит сражение, в которых мы участвуем. И об этих сражениях узнают и в европейских столицах. Плюс есть, конечно, ещё кулуары. В кулуарах у меня есть определённые контакты с теми странами, которые на двустороннем плане не ведут с нами никаких разговоров. Они не хотят их даже начинать.

На площадке ОБСЕ мы всё-таки можем чем-то обмениваться, но мешают евросовская дисциплина и блоковая наговская солидарность. Не могут они за нас выйти и начать действительно какой-то предметный, практический диалог о том, как нам из этой непростой ситуации выходить и выводить наши отношения с Европой на какую-то более предсказуемую прямую, а не кривую.

Максим Базанов

Российско-казахстанские переговоры ускоряют реализацию целого ряда совместных проектов, включая транспортный коридор «Север — Юг». Страны прорабатывают создание единого логистического оператора по восточному маршруту, сообщил «Известиям» глава Минтранса Андрей Никитин. Во время трёхдневного визита Владимира Путина в республику ожидается подписание договора и о строительстве в ней первой АЭС. Но политического контекста не избежать. Эксперты уверены: Москва обязательно затронет украинскую тему из-за угроз ударов ВСУ по нефтепроводу «Дружба» и российским регионам. Наконец, на предстоящем саммите ЕАЭС в Астане определится будущее Армении в этом союзе.

Владимир Путин прибыл в Астану с государственным визитом, который сразу приобрёл особое значение. В аэропорту российского лидера встретил президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев. В этот же день главы государств провели неофициальный дружеский обед в формате тет-а-тет.

Полноформатные двусторонние переговоры состоятся уже в четверг, 28 мая. Об их значимости говорит внушительный состав российской делегации более чем из 30 человек — девять министров, вице-премьер Алексей Оверчук, глава ЦБ Эльвира Набиуллина, сотрудники администрации президента, госкорпораций и крупных бизнес-структур. Тем более что визит ещё и привязан к масштабному мероприятию — саммиту Евразийского экономического союза (ЕАЭС), который пройдёт 29 мая.

Одной из ключевых тем переговоров, очевидно, станут совместные проекты РФ и Казахстана в области транспорта и логистики, прежде всего международного транспортного коридора «Север — Юг».

Вошедший в состав российской делегации глава Минтранса Андрей Никитин рассказал «Известиям», что Москва и Астана активно работают над тем, чтобы увеличить объёмы перевозок по восточному маршруту МТК.

— Казахстан и Россия синхронно снимают административные барьеры и создают благоприятные условия для перевозчиков. Прорабатывается вопрос создания совместного российско-казахстанско-туркменского логистического оператора. Проводятся работы по созданию сквозного сервиса перевозки и достижению договорённости с Казахстаном и Туркмением — как в двустороннем, так и в многостороннем формате, — сообщил министр.

Он напомнил, что восточный маршрут МТК — через Казахстан и Туркмению в Иран — развивается с сентября 2022 года, когда компания «РЖД» запустила регулярный контейнерный сервис. Для его работы все четыре участника согласовали и ввели единые тарифные условия. В 2025 году объём контейнерных перевозок железнодорожным транспортом в направлении Южной Азии, Африки и Ближнего Востока вырос на 60%, а средние сроки доставки сократились с 33 до 16 дней.

По мнению экспертов, создание единого оператора и сквозного серви-



Дорожная работа

Визит Путина в Казахстан придаст импульс транспортным проектам в Евразии — как началась поездка президента РФ в Астану и что лидеры могут обсудить с глазу на глаз

са по доставке контейнеров позволит собрать маршрут в единую коммерческую систему. Прежде всего это сэкономит средства и сократит время транзитной доставки: перевозчик сможет купить один «билет» на весь путь, чтобы не стоять на границах и не платить отдельно каждой стране за транзит товаров.

Впрочем, развитие МТК «Север — Юг» зависит не только от РФ и Казахстана, но ещё и, соответственно, от Ирана, который сейчас находится в состоянии прямого конфликта с США.

— Ничего сильно прорывного я бы пока не ожидал, учитывая нестабильную ситуацию на Ближнем Востоке. Кроме того, развитие транспортно-логистического коридора — достаточно длительный процесс по выстраиванию необходимых коммуникаций. Тем не менее что-то новое о продвижении этого проекта выросло на 60%, а средние сроки доставки сократились с 33 до 16 дней.

По мнению экспертов, создание единого оператора и сквозного серви-

регионоведения ИОН Президентской академии Сергей Маргулис.

Москва и Астана развивают ещё один перспективный проект — трансконтинентальный ж/д маршрут Китай — Европа (или Европа — Западный Китай). Он рассматривается как основа глобального мегапроекта КНР «Один пояс — один путь». Из Китая в Европу транзитом проходит через три страны — Россию, Казахстан, Белоруссию, преодолевая расстояние в два-три раза быстрее, чем, например, через Суэцкий канал.

В условиях конфликта на Ближнем Востоке спрос на этот маршрут оживлённо вырос. В марте 2026 года объём перевозок контейнеров между Китаем и Европой через территорию этих стран увеличился на 45% — с 21 тыс. т до 31 тыс. т ДФЭ (двадцатифутовый эквивалент обозначает условную единицу измерения вместимости грузовых судов для контейнерных перевозок).

Кроме транспорта важнейшей темой в двусторонних переговорах станет со-

трудничество в энергетике. Прежде всего это касается транзита казахстанской нефти, которая ещё до недавнего времени шла по территории РФ в Германию через трубопровод «Дружба». Однако с 1 мая вице-премьер РФ Александр Новак сообщил об остановке её прокачки из-за технических вопросов и опасения повреждения инфраструктуры со стороны ВСУ. В результате Казахстан переключил свой нефтяной экспорт по другим каналам нефть российских порты.

Эти изменения затрагивают ещё около 17% объёма сырой нефти, поступающей на НПЗ в немецком Шведте — предприятие, имеющее ключевое значение для Берлина, Бранденбурга и Восточной Германии, сказал «Известиям» депутат бундестага от партии «Альтернатива для Германии» (АдГ) Штеффен Котре. Он добавил, что АдГ будет добиваться того, чтобы вопрос энергетической безопасности был вынесен на обсуждение в немецком парламенте.

Военная недостаточность

← 01 — Очевидно, что вести огонь на поражение по живым экипажам никто не будет. Боевое применение дорогостоящих ракет «воздух-воздух» исключено, а отработка перехвата истребителями F-18 Hornet, скорее всего, сведётся к тренировке бортовых систем обнаружения и наведения. В случае реального конфликта по таким целям могут применяться как авианалётчики, так и корректируемые ракеты семейства ARKWS, если они есть в распоряжении Хельсинки, — предположил эксперт.

Параллельно в Финляндии развёрнуты другие, более крупные совместные манёвры с США и Великобританией, которые продлятся до 29 мая, однако командование ВВС подчёркивает, что антитроновские тренировки организованы обособленно.

Современный конфликт на Украине доказал: беспилотные системы перепишали правила военной стратегии, раздвинув привычные границы фронта. Если раньше удалённые районы считались относительно безопасными благодаря расстоянию и географии, то теперь под ударом могут оказаться объекты за сотни километров от линии боевых действий. Технологии совершенствуются непрерывно, зачастую прямо в полевых лабораториях.

— Западные государства прекрасно видят эти тенденции, — отметил эксперт Ассоциации военных политологов полковник в отставке Андрей Кошкин. — Финляндия, оказавшаяся на рубеже нового противостояния, стремится соответствовать жёстким требованиям времени. Командование просто не сможет отчитаться перед правительством, если не доложит о реальной готовности защитить воздушное пространство со всех направлений. В легенду манёвров закладываются не только огневое поражение, но и вопросы технического

обеспечения, логистики и защиты критических объектов.

Однако главная проблема для европейских столиц кроется в характеристиках самих аппаратов. Дальнейшие способности совершать полёт на сверх-малых высотах — буквально на уровне верхушек деревьев — при дальности действия до 2000 км. Это делает их невидимыми для большинства стандартных радиолокационных систем НАТО.

Как пояснил «Известиям» главный конструктор ЦКБР Дмитрий Кузьякин, крайне низкая себестоимость производства позволяет запускать БПЛА роем, что гарантировано перегружает любую ПВО.

— Анализ номенклатуры вооружений показывает, что альянс технологически не готов к отражению комбинированных и массовых налётов, — подчёркивает специалист. — Использование дефицитных зенитных управляемых ракет и истребительной авиации для перехвата копейных дронов экономически нецелесообразно. Это ведёт к быстрому истощению арсе-

налов: средства поражения на порядки дороже самих целей.

По мнению Кузьякина, оборонные ведомства Эстонии, Латвии и Финляндии зачастую фиксируют пролёты чужих БПЛА только по факту — после их падения или отклонения от курса. Громкая публичная риторика этих стран, выражающая обеспокоенность, во многом призвана замаскировать собственное техническое бессилие.

Эшелонированная система ПВО ПРО России существенно осложняет движение украинских беспилотников через линию фронта. Из-за этого маршруты их полётов смещаются в воздушное пространство сопредельных государств. Существуют веские основания полагать, что запуск дронов в направлении северо-западных регионов РФ осуществляется транзитом через Польшу, страны Балтии и Финляндию.

Официальные лица в Хельсинки и Таллине подобные предположения категорически отвергают. В частности, премьер-министр Финляндии Петтери

Орпо заявил: признаков намеренного пропуска ударов со стороны Хельсинки нет. Местное издание Yle со ссылкой на военные источники добавило, что обнаруженные на финской территории дроны со взрывчаткой летели в сторону России, но сблизил с курса из-за работы российских систем радиоэлектронной борьбы или технических неполадок.

Тем не менее в дипломатических кругах сохраняется высокая настороженность. Как ранее рассказали «Известиям» в посольстве России в Финляндии, Москва фиксирует неоднократные упоминания того, что политические руководители республик доводили соответствующие сигналы до сведения Киева. Министр обороны Антти Хьякянен и президент Александр Стубб публично заверили, что использование финского неба для ударов по РФ «полностью запрещено».

— Тем не менее финская сторона предупреждает граждан, что инциденты с беспилотниками, вероятно, продолжатся, — добавил российский дипломат. — Кроме того, в Финляндии говорят о «правомёрности» украинских ударов по объектам на территории России, выражая «понимание» в отношении методов, используемых Киевом. Безусловно, такая риторика отнюдь не способствует снижению напряжённости, и без того возросшей вследствие форсированной милитаризации Финляндии и интенсивного освоения территории страны силами Североатлантического альянса.

В посольстве выразили надежду, что Хельсинки осознаёт всю delicatность ситуации и серьёзно относится к ответственности, которую страна взяла на себя, добровольно согласившись на роль государства — переднего края НАТО. При этом эксперты не исключают рисков того, что балтийские столицы лукавят и в итоге могут неофициально или даже официально дать зелёный

НАШЕ ПРИСУТСТВИЕ В ОБСЕ, КОНЕЧНО, ДЛЯ МНОГИХ КАК КОСТЬ В ГОРЛЕ. ОНИ БЫ С УДОВОЛЬСТВИЕМ, НАВЕРНОЕ, УСТРОИЛИ ОЧЕРЕДНОЙ АНТИРОССИЙСКИЙ МЕЖДУСОБОЙЧИК, НО МЫ ЭТОГО ИМ ДЕЛАТЬ НЕ ДАЁМ

И, конечно, мы их предупреждаем, что подобные шаги неумолимо приближают НАТО к прямому столкновению с Россией, когда любой малейший инцидент может запустить спираль эскалации, которую просто невозможно будет остановить.

Справедливо ли утверждать, что они даже пытаются спровоцировать конфликт?

Я думаю, что они не пытаются спровоцировать конфликт, потому что они сами говорят, что не готовы к нему. Они для себя ставят задачу подготовиться к этому конфликту в горизонте от трёх до пяти, в идеале семи лет. Поэтому они сейчас просто тестируют пределы нашей гибкости и того, что мы готовы терпеть. Наверное, на каком-то уровне, когда они почувствуют, что всё-таки дальше уже идти нельзя, они постараются остановиться. Но это очень сложно сделать, потому что они сейчас вплотную подошли к прямому участию в военных действиях. И естественно, что, если там размещается, например, производство беспилотников, у нас есть все основания наносить по ним удары.

Если речь идёт о пропуске дронов через воздушное пространство, то тоже, я думаю, наши военные прекрасно знают, что в таких случаях нужно делать. И проблема в том, что наше терпение и гуманизм западные страны зачастую трактуют как проявление слабости. И делают это они абсолютно зря.

26 мая состоялось заседание Постоянного совета ОБСЕ. Западные СМИ практически никак не осветили тему недавнего удара ВСУ по Старобельску. Как теракт прокомментируют представители стран Запада в ОБСЕ?

Они сделали вид, что его просто не было. Вообще ничего про это не сказали. Это выглядело, конечно, ужасно, страшно и кощунственно. Мы в своём выступлении об этом сказали, привели факты, доказательство. Коллегами было явно неудобно слушать. Это было

Полный текст читайте на iz.ru



Учения по перехвату беспилотников в Финляндии



Новости



Российского лидера Владимира Путина в аэропорту Астаны встретил президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев

На них договоры не действуют

← 01 Для диалога с США о стратегической стабильности и вопросах будущего контроля над вооружениями сегодня нет предпосылок, уточнил Рябков.

— Только зримые изменения к лучшему в политике США на российском направлении могут, если это произойдет, привести нас к выводу, что такую возможность мы готовы рассмотреть. Но пока и близко ничего подобного нет, — добавил дипломат.

Первый удар по системе стратегической стабильности Штаты нанесли ещё при администрации Буша-младшего, выйдя из Договора об ограничении систем противоракетной обороны в 2002-м, действовавшего с 1972 года. Его логика была простой: если ни одна сторона не может полностью защититься от ядерной атаки, целесообразность для нанесения первого удара меньше.

Следующим крупным этапом стал выход из Договора о ракетах средней и меньшей дальности во время первого президентства Трампа. Соглашение 1987 года между СССР и США запрещало наземные ракеты дальностью от 500 до 5,5 тыс. км и считалось одним из ключевых в конце холодной войны. А в 2020-м администрация Трампа вышла из Договора по открытому небу, который позволял взаимные наблюдательные полёты над территориями друг друга для контроля военной активности и повышения прозрачности.

По истечении ДСНВ 5 февраля США и РФ впервые за полвека остались без двустороннего договора, который бы ограничивал их стратегические ядерные силы и обеспечивал взаимные инспекции, обмен данными и хотя бы минимальную предсказуемость.

В 2023-м российская сторона заявила, что после начала конфликта на Украине и резкого ухудшения отношений с Западом договор перестал работать на равноправной основе. Американские инспекторы формально сохраняли возможность посещать объекты РФ, тогда как для российских представителей из-за санкций, ограничений на перелёты и визовых проблем доступ к американским объектам очевидно осложнился. Более того, при демократической администрации Джо Байдена Соединённые Штаты и НАТО стремились на-



Пресс-служба Минобороны РФ

нести России «стратегическое поражение», а потому прежняя модель доверия и прозрачности стала невозможной.

Для США и их союзников российская приостановка была сигналом, что система контроля над вооружениями близится к распаду. Без проверок каждая сторона всё больше опирается на спутниковую разведку и собственные предположения, а это возвращает атмосферу поздней холодной войны, когда любое перемещение ракет или стратегической авиации могло восприниматься как подготовка к эскалации.

По сути, новая гонка вооружений началась фактически сразу по истечении ДСНВ, то есть после решения США не присоединяться к добровольному соблюдению ограничений.

— Сейчас они заявляют на словах, что готовы его возобновить, но это просто пропаганда, — сказал «Известиям» ведущий научный сотрудник Центра исследования проблем безопасности РАН Константин Блохин. — США выдвигают такие требования к новому договору, что становится понятно: на нём можно ставить крест.

Вашингтон заявлял о желании заключить новый, более широкий договор с участием Китая, а тот ДСНВ, где учитывалась лишь одна ядерная держава, уже якобы неуместен. При этом КНР присоединяется к такому договору не намерена, так как её ядерный арсенал несопоставим с американским и российским. РФ же призвала подключиться к диалогу о контроле над

вооружениями Францию и Великобританию, чей совокупный ядерный потенциал добавляет НАТО весьма значительные ресурсы. Лондон и Париж на практике не только отказались от такого взаимодействия, но и, напротив, усилили ядерное сотрудничество и координацию в Европе. 10 июля 2025 года стороны подписали историческую декларацию, которая включает углублённую координацию их ядерных сил для обеспечения безопасности региона.

Справка «Известий»

Договор, подписанный в 2010 году и продлённый в 2021-м, устанавливал потолок каждой стороне в 1550 развёрнутых стратегических боезарядов, 700 носителей и 800 пусковых установок. Россия при этом ещё в 2023 году приостановила участие в инспекционном механизме, но обе стороны до самого окончания срока продолжали формально соблюдать лимиты.

Кроме того, ДСНВ покрывал только стратегические вооружения, но не затрагивал тактического/нестратегического ядерного оружия, которое, по мнению США, также нужно включить в договор. По словам Блохина, это попытка ограничить российский гиперзвук. Эксперт подчеркнул: если РФ

политики обсуждают транзит казахстанской нефти в контексте украинского конфликта, считает Сергей Маргулис. Трубопроводу неоднократно угрожали налёты дронов ВСУ, а потому продолжают усиливаться риски для казахстанских энергопоставок. Киев уже бьёт по балтийскому порту в Усть-Луге и объектам Каспийского трубопроводного консорциума (КТК) в районе Новороссийска, куда в том числе перенаправляют казахстанское сырьё.

Вероятно, в центре внимания окажутся и другие вопросы безопасности.

— Вполне допускаю, что ВСУ будут пытаться использовать воздушное пространство Казахстана для ударов по регионам Урала. Нет сомнений, что Москва в той или иной степени будет обсуждать с казахстанскими и другими партнёрами по ОДКБ этот вопрос, — подчеркнул эксперт.

демонстративно отказался от участия в саммите, предпочтя встречу с госсекретарём США Марко Рубио.

Наконец, в Кремле заявили, что во время визита Москва и Астана заключат соглашение о строительстве первой в республике АЭС «Балхаш». Проект осуществляется под руководством компании «Росатом». Сейчас на берегу озера Улькен ведутся изыскательские работы, которые планируются завершить к началу 2027-го. До введения в эксплуатацию двух реакторов мощностью по 1,2 тыс. МВт пройдёт ещё около десяти лет. Однако ожидания того стоят: атомные реакторы на АЭС будут работать порядка 100 лет.

Таким образом, РФ и Казахстан остаются ключевыми торговыми партнёрами по ЕАЭС и союзниками по ОДКБ. И лидеры двух государств это в полной мере осознают. Накануне визита Владимир Путин опубликовал статью

Во время визита Москва и Астана заключат соглашение о строительстве первой в республике АЭС «Балхаш». Проект осуществляется под руководством компании «Росатом»

Очевидно, что руководство Казахстана и России не сможет обойти стороной проблему Армении, которая последовательно отделяется от ЕАЭС, всё больше заигрывая с Евросоюзом. Ранее помощник президента РФ Юрий Ушаков сообщил, что 29 мая страны-участницы обсудят возможный выход Еревана из ЕАЭС. Армянский премьер Никол Пашинян

«Россия — Казахстан: союз в сердце Евразии», где написал о будущем процветании обеих стран, верности русского и казахского народов и уважении к русскому языку. В свою очередь, Касым-Жомарт Токаев стал одним из немногих лидеров, приехавших на парад Победы в Москве 9 Мая. Таким образом он выразил безусловную поддержку Москве.

Справка «Известий»

Конец марта — начало апреля: в финских городах Коувала, Ийтти, Луумяки и Париккала упали четыре зарубежных беспилотника, некоторые из них несли неразорвавшиеся боеприпасы.

15 мая: в финском регионе Уусимаа (столичная агломерация с населением 1,8 млн человек) объявили угрозу падения БПЛА. Власти призвали жителей оставаться дома, ввели ограничения на движение морского и воздушного транспорта, привели в готовность армию и пограничников.

19 мая: истребитель НАТО впервые в истории Эстонии сбил украинский беспилотник в местном воздушном пространстве.

20 мая: в Литве впервые с начала специальной военной операции объявили наивысший уровень воздушной тревоги из-за неопознанных БПЛА. Ситуацию экстренно прибыла обсуждать глава Еврокомиссии Урсула фон дер Ляйен.

23 мая: на юго-востоке Латвии в озере Дридис сдетонировал упавший дрон. Ранее аналогичный инцидент произошёл на нефтяной базе в Резекне, что повлекло за собой серьёзный политический кризис и отставку латвийского премьер-министра Эвика Силини.

свет на пролёт украинских средств в обход фронта — для ударов по портам и нефтебазам Ленинградской области.

Военный эксперт Василий Дандыкин убеждён, что срочные антидроновые манёвры в Финляндии нельзя рассматривать изолированно. Корни этой активности лежат в плоскости геополитики: будущи «новобранцами» НАТО, Хельсинки и Стокгольм усердно демонстрируют альянсу свою полезность, попутно подогревая антироссийские настроения.

— Эти тренировки — лишь звено в цепи, — утверждает Дандыкин. — Финны активно маневрируют на Балтике, предоставляют свои площадки американскому контингенту, резко увеличивают оборонный бюджет и закупают тяжёлую технику, включая жюнкорейские самоходные артиллерийские установки. На наших глазах разрушается то, что строилось десятилетиями. Исторически граница с Финляндией оставалась самой спокойной — даже в советскую эпоху. Сегодня пункты пропуска заблокированы, всё перегорожено колючей проволокой.

Более того, эксперт обратил внимание на опасную тенденцию: в финских

злитях звучат территориальные претензии к России. Отдельные радикальные политики вспоминают о Карелии и Печенге, апеллируя к картам исторического расселения племён.

— Сценарий любых натовских учений у наших границ стандартен: якобы Россия «нападает», они «отбиваются», а затем переходят в контрнаступление, — напомнил эксперт. — Борьба с БПЛА органично укладывается в эту концепцию. Хельсинки закрывает глаза на реальность: пока к ним прилетают именно украинские дроны, финские военные предпочитают тренироваться отражать «российскую угрозу». В этом абсурде они солидарны с Прибалтикой.

России есть чем ответить на возникающие вызовы, считают эксперты. Появление недружественного военного блока на северном фланге вынуждает Москву симметрично усиливать оборонный потенциал. Учитывая огромную протяжённость общей границы, Россия продолжит планомерно наращивать на северном направлении как сухопутный компонент, так и дальнобойные ракетные средства противодействия.

Визовый нажим

ЕС требует от Сербии сократить на 50% выдачу ВНЖ россиянам

Кирилл Фенин

Евросоюз активизировал попытки разорвать связи России и Сербии. Теперь Брюссель требует урезать наполовину количество выдаваемых гражданам РФ документов, сообщила «Известиям» в сербском парламенте. В противном случае ЕС угрожает отменить безвизовый режим с Балканской республикой. С 2022 года сербский ВНЖ получили десятки тысяч россиян, а почти 2 тыс. стали гражданами. Тем временем в Сербии возобновились протесты, а президент Вучич готовится пересечь в кресло премьера.

Евросоюз потребовал от Сербии уменьшить на 50% количество выдаваемых гражданам России паспортов и видов на жительство, заявил «Известиям» глава комитета парламента страны по вопросам диаспоры и сербов региона Драган Станоевич. В случае невыполнения ЕС угрожает отменить безвизовый режим с Белградом.

— Брюссель сильно давит на Сербию, требует наполовину уменьшить выдачу гражданства, разрешений на проживание и прочего для граждан Российской Федерации, — рассказал политик. — ЕС критикует Сербию за то, что она выдаёт много паспортов и видов на жительство гражданам России. За невыполнение Брюссель угрожает отменой безвизового режима. Я думаю, что давление ЕС будет влиять и наши власти будут выполнять эти требования.

«Известия» направили запросы в Еврокомиссию и правительство Сербии. Ещё в конце прошлого года Еврокомиссия призвала сербские власти ограничить выдачу паспортов россиянам. В Брюсселе тогда заявили, что полученные россиянами гражданства Сербии может «представлять потенциальные риски для безопасности ЕС».

Эти требования укладываются в стремление ЕС разрушить связи Москвы и Белграда. Ранее «Известия» писали о том, что Запад настаивает на отмене прямых рейсов между РФ и Сербией, а также требует отказать от газового контракта с «Газпромом». В Брюсселе активно продвигают приведение визовой политики Сербии в соответствие с европейской, что означает введение виз для россиян. В Белграде на данный момент об ужесточении визовых правил не сообщали.

С 2022-го поток россиян в Сербию увеличился. По данным местного МВД, с 2022 по 2024 год ВНЖ получили 67,2 тыс. граждан России, 1,7 тыс. человек стали обладателями сербского паспорта. Главными основаниями для получения ВНЖ стали предложения по работе от компании и регистрации в Сербии, регистрация собственного бизнеса и вос-

соединение семьи, хотя для некоторых были важны и политические причины.

При этом в 2023 году сербское гражданство получили 532 россиянина, а в 2024-м — лишь 188. Замедлилась и выдача ВНЖ, хотя эти процессы могут быть связаны с общим снижением миграционного потока из России.

Белград, скорее всего, выберет тактику имитации уступок — не выполняя требований по существу, но создавая видимость движения навстречу ЕС, сказала в беседе с «Известиями» член Ассоциации экспортного контроля РФ, эксперт «Валдая» Алиса Казелько.

БЕЛГРАД, СКОРРЕ ВСЕГО, ВЫБЕРЕТ ТАКТИКУ ИМИТАЦИИ УСТУПОК — НЕ ВЫПОЛНЯЯ ТРЕБОВАНИЯ ПО СУЩЕСТВУ, НО СОЗДАВАЯ ВИДИМОСТЬ ДВИЖЕНИЯ НАВСТРЕЧУ ЕС

— Структурная зависимость от российского присутствия делает резкий разворот слишком дорогостоящим: за последние два года Сербия стала одним из главных транзитных хабов для россиян, что принесло реальные экономические дивиденды — приток капитала, рост рынка недвижимости, квалифицированную рабочую силу в IT, — отметила она.

При этом у Еврокомиссии есть сильный инструмент давления в виде отмены безвизового режима. Доля стран ЕС во внешнеторговом обороте Сербии составляет более 60%, возврат к визам парализует трансконтинентальную мобильность предпринимателей и логистику. Кроме

того, тысячи сербских граждан работают в странах ЕС сезонно или в формате коротких поездок. Появление визового барьера лишит их этого дохода. Прецедент уже есть: в марте ЕК приостановила безвиз для дипломатических и служебных паспортов Грузии.

Программный координатор РСМД Милан Лазович подчеркнул «Известиям», что Сербия не пойдёт на шаг, прямо противоречащий её национальным интересам, тем более под давлением извне, поскольку сумела среди немногих в Европе сохранить долю суверенитета.

В конце апреля ЕС приостановил выделение €1,5 млрд Сербии якобы из-за политики в судебной системе. Ещё в 2012 году балканская республика получила статус кандидата на вступление в ЕС, но процесс евроинтеграции фактически не продвигается. Реальная причина в том, что Белград отказывается разрывать отношения с Москвой и присоединяться к санкциям. В прошлом году президент Сербии Александр Вучич посетил парад Победы в Москве, а на встрече с Владимиром Путиным в Пекине заверил его, что Белград продолжит сохранять нейтралитет по отношению к России.

Впрочем, проблемные вопросы в отношениях России и Сербии тоже имеются. В СВР РФ в прошлом году сообщали, что сербские компании поставляют боеприпасы на Украину через страны НАТО. Александр Вучич тогда приостановил экспорт оружия и предложил создать рабочую группу с Россией по этому вопросу. Однако весной появились сообщения, что поставки сербского оружия на Украину продолжаются, несмотря на запреты.

В мае в Сербии вновь начались антиправительственные митинги. В частности, 23 мая в МВД республики собрались около 34 тыс. участники акции в столице. Произошли столкновения

пойдёт на это, то со стороны Запада потребуются значимые уступки, например по украинскому вопросу.

Гонка вооружений в качественном отношении шла ещё в период действия ДСНВ, напомнил «Известиям» научный сотрудник Центра международной безопасности ИМЭМО РАН Василий Климов. По его словам, пока РФ и США не найдут согласия по расширению контроля над третьими странами, двусторонний диалог не продолжится.

С другой стороны, Россия и США скорее заинтересованы в сохранении текущих потолков, поскольку у обеих стран есть направления, куда приоритетнее тратить средства, считает научный сотрудник Центра изучения стратегического планирования ИМЭМО РАН Илья Крамник.

Эксперты отметили, что ситуация сейчас более напряжённая, но ещё не катастрофическая. Всё-таки отношения с Соединёнными Штатами у РФ лучше, чем с Евросоюзом, где ядерный фактор не столь важен, хотя в перспективе и тут есть риски, отмечает Крамник. В последние годы риторика ЕС заметно ужесточается: Россия регулярно называется угрозой европейской безопасности, а лидеры стран объединения усиливают военное сотрудничество, ссылаясь на риски дальнейшей эскалации.

При этом есть важное отличие нынешней ситуации от времён холодной войны. Ранее количество развёрнутых боеголовок СССР и США составляло 10–12 тыс. Теперь их количество снизилось примерно до 1,5 тыс. И выход из договоров по сдерживанию вооружений — это часть стратегии по проциорированию американской мощи в мире, отметил Блохин.

Если такой курс сохранится, возвращение к полноценной системе контроля над вооружениями в обозримой перспективе ждать не стоит: Вашингтон и дальше будет исходить из стремления сохранить военное превосходство. Для России это означает необходимость опираться лишь на собственные силы сдерживания, а для мира — отмену всех правил, которые удерживали ядерное соперничество в предсказуемых рамках.



Степан Милошевич

Экономика и бизнес

С бака на бак

Введут ли власти запрет на экспорт дизтоплива и авиакеросина — как это скажется на рынке и почему в регионах начали возникать сложности с топливом на АЗС

Татьяна Ростовцева,
Наталья Башлыкова

Власти оценят ситуацию на внутреннем топливном рынке, в том числе отслеживая динамику экспорта нефтепродуктов. Как рассказали «Известиям» несколько источников в отрасли, в правительстве обсуждается возможность введения ограничений на экспорт не только бензина, но также дизельного и авиационного топлива. По их данным, этот вопрос рассматривался на совещании у вице-премьера Александра Новака, однако окончательное решение пока не принято. Тем временем на отдельных АЗС в центральных регионах страны возникли сложности с отпуском топлива автомобилистам. При этом, по мнению экспертов, несмотря на высокий сезон и рост мирового спроса на нефтепродукты, власти вряд ли пойдут на запрет экспорта дизельного топлива. Они указывают, что производство дизеля в России остаётся профицитным. О том, какие решения может принять правительство и что происходит на внутреннем рынке топлива, — в материале «Известий».

Кабмин рассматривает возможность введения запрета на экспорт дизельного и авиационного топлива. Этот вопрос, по словам источников «Известий» в отрасли, обсуждался на этой неделе на совещании у вице-премьера Александра Новака, который на мероприятии отметил, что сегодня «приоритетной задачей остаётся надёжное и бесперебойное обеспечение отечественного потребителя топливом в нужных объёмах».

По словам одного из собеседников редакции, знакомого с ситуацией, в настоящее время окончательное решение о запрете пока не принято.

— Регуляторы будут оценивать ситуацию на топливном рынке страны, в том числе следить за экспортом, учитывая высокий спрос на отечественные нефтепродукты на внешних рынках из-за ситуации на Ближнем Востоке, — сказал он.

По словам ещё одного источника «Известий», ясность по данному вопросу появится не раньше конца этой — на-

чала следующей недели». Он отметил, что к этому сроку Минэнерго может сформировать свою позицию.

Александр Новак на совещании также подчеркнул, что сегодня «необходимо продолжать постоянный мониторинг ситуации на внутреннем рынке нефтепродуктов для обеспечения координации действий между федеральными ведомствами и отраслевыми компаниями, а также при необходимости своевременно выработать дополнительные меры реагирования».

«Известия» отправили запросы в правительство, аппарат Александра Новака и в Минэнерго.

У российских нефтекомпаний тоже возникает соблазн увеличить поставки топлива на внешние рынки. Чтобы этот соблазн не был реализован, и вводится эмбарго

По словам ведущего аналитика Фонда национальной энергетической безопасности Игоря Юшкова, власти рассматривают дополнительные меры, направленные на то, чтобы нефтепродукты в приоритетном порядке поставлялись на внутренний рынок. Это, по его словам, должно помочь сдержать рост биржевых цен, а также послужит сигналом для нефтяных компаний о необходимости сохранять приоритет внутреннего потребления над экспортными поставками.

В России с 1 апреля 2026 года действует полный запрет на экспорт бензина, а также продолжает действовать временное эмбарго на продажу на внешние рынки дизтоплива для непроизводителей. Полный запрет на экспорт бензина действует в России до 31 июля 2026 года, как и эмбарго на зарубежные поставки дизельного топлива для его непроизводителей. В правительстве это объяснили необ-

ходимостью сохранить стабильность на внутреннем топливном рынке и ростом мировых цен на нефть из-за ситуации на Ближнем Востоке.

На фоне разрастания ближневосточного конфликта спрос и конкуренция за российские энергоресурсы резко возросли, сказала «Известиям» генеральный директор Независимого аналитического агентства нефтегазового сектора Тамара Сафонова.

Если ранее Китай занимал доминирующее место в числе импортёров российской нефти, то в марте-апреле увеличилась закупка Индия. В марте в число импортёров нефти из РФ вошли Филиппины, а в апреле — Малайзия.

При этом, по словам Тамары Сафоновой, по российским нефтепродуктам география поставок значительно шире. По итогам апреля в перечень их стран-импортёров вошло более 20 стран, в том числе Бразилия, Египет, Индонезия, Малайзия, Саудовская Аравия, Шри-Ланка, Тайвань, Оман, Судан, Южная Корея, Турция и др.

Такая мера, как запрет на экспорт топлива, очень актуальна в связи с общей ситуацией на мировом нефтяном рынке, поскольку в результате перекрытия Ормузского пролива и повышения цен на нефть рынок нефтепродуктов становится в крайней степени привлекательным и прибыльным, отметил доцент Финансового университета при правительстве Валерий Андрианов.

— У российских нефтекомпаний тоже возникает соблазн увеличить поставки своего топлива на внешние рынки. Вот и для того, чтобы этот соблазн не был реализован, правительство и вводит эмбарго, по крайней мере рассматривает такую возможность, — отметил аналитик.

На прошлой неделе начали появляться сообщения о том, что на некоторых заправках с проблемой доступности АИ-95 столкнулись жители центральных районов страны. Чтобы проверить информацию, корреспонденты «Известий» проехали несколько десятков АЗС. Так, в Подмоскovie залить полный бак бензина удаётся далеко не везде. В Твери на некоторых заправках отсутствует



АИ-95, есть ограничения по отпуску бензинов в канистры — не более двух штук, а в Великом Новгороде местами отпускают АИ-95 только по 20 л. При этом на таких заправках нет никаких предупреждающих табличек.

В Федеральной антимонопольной службе сообщили «Известиям», что ведомство осуществляет ежедневный мониторинг ситуации на рынке нефтепродуктов. ФАС направила нефтяным компаниям письмо с рекомендацией придерживаться принципов ответственного ценообразования, а также напомнила производителям о недопустимости необоснованного роста цен на бензин и дизельное топливо. В служ-

бе подчеркнули: компании, которые занимают доминирующее положение на рынке и при этом необоснованно повышают цены, нарушают антимонопольное законодательство.

В настоящее время ведомство и его территориальные органы рассматривают в отношении участников рынка 11 дел, связанных с нарушением закона о защите конкуренции.

По данным Петербургской биржи, на 27 мая АИ-92 рос в цене на 0,31% и торговался по 67 650 рублей за тонну, АИ-95 — на 0,25%, за него давали 75 144 рубля за тонну, а дизельное топливо снижалось на 0,38% и торговалось по 65 917 рублей за тонну.

По информации Росстата, потребительские цены на бензин в России с 18 по 25 мая 2026 года в сравнении с предыдущей неделей выросли на 23 копейки — до 67,53 рубля за литр, дизель подорожал на 36 копеек, до 78,82 рубля. Средние цены на АИ-92 поднялись на 20 копеек и составили 63,89 рубля за литр, на АИ-95 выросли на 25 копеек, до 69,46 рубля за литр, АИ-98 — на 29 копеек, до 94,06 рубля за литр. В целом рост цен на бензин зафиксирован в 65 субъектах, более всего в Вологодской области, Севастополе и Ханты-Мансийском автономном округе (+2,9%).

По словам Валерия Андрианова, возможность введения запрета на экспорт

Скатертью дорого

С таким предложением в адрес генпрокурора Александра Гуцана обратилось Московское общество защиты потребителей. В документе, который есть у «Известий», за подписью руководителя организации Антона Недзвецкого предлагается внести поправки в Уголовный кодекс РФ, усиливающие наказание для производителей и ритейла.

«Особо тяжкими составами, требующими реального лишения свободы, должны признаваться случаи поставок фальсификата в государственные социальные учреждения, а также совершение данных деяний организованной группой лиц по предварительному коммерческомуговору (поставщик — торговая сеть)», — говорится в документе.

Как поясняют общественники, действующих административных штрафов, которые сегодня не превышают 500 тыс. рублей, недостаточно, поскольку они не оказывают сдерживающего эффекта и не предотвращают совершения подобных нарушений. Кроме того, предлагается внести изменения в законодательство, обязывающие торговые сети проводить проверку всех поставщиков продуктов на предмет возможного фальсификата.

Причину такой обеспокоенности в Московском обществе защиты потребителей объясняют системными нарушениями со стороны бизнеса, который, по их данным, нередко «умышленно подменяет аутентичное пищевое сырьё». Они также отмечают, что аудит госинформсистемы ФГИС «Единый реестр контрольных (надзорных) мероприятий» наглядно демонстрирует: за последние несколько лет предприятия получили десятки официальных предостережений от компетентных надзорных органов (Роспотребнадзор и Россельхознадзор) по фактам подтёргнутой фальсификации.

Однако, пользуясь ограничениями на проверки бизнеса и незначительными административными штрафами, нарушители своей противоправной коммерческой деятельности не прекратили, подчёркивается в документе. В числе торговых сетей, которые, по мнению общественников, игнорируют обязатель-



ный контроль качества товаров, называются «Доброцен», «Светофор», «Лента», «Магнит», «Спар», «Дикси». «Известия» направили запросы компаниям.

«Систематическое заключение миллионов контрактов с предприятиями, имеющими в своём публичном профиле десятки официальных пред-

КОГДА ПОДЕЛЬНАЯ МОЛОЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ ИЛИ СУРРОГАТНЫЕ МЯСНЫЕ ПОЛУФАБРИКАТЫ ПОПАДАЮТ В БОЛЬНИЦЫ, ДЕТСАДЫ И ШКОЛЫ, ПОД УДАРОМ ОКАЗЫВАЮТСЯ САМЫЕ УЯЗВИМЫЕ КАТЕГОРИИ — ДЕТИ, БОЛЬНЫЕ, ПОЖИЛЫЕ

стержений о фальсификации, является прямым свидетельством циничного допуска на магазинные полки откровенных суррогатов исключительно ради корпоративных сверхдоходов», — заявляют общественники и предлагают правоохранительным органам провести проверку торговых сетей.

«Известия» направили запрос в Генпрокуратуру с просьбой прокомментировать перспективы поддержки предложений. В январе 2025 года сообщалось, что по распоряжению тогдашнего главы ведомства Игоря Краснова прокуратуры провели проверки исполнения законодательства в сфере обеспечения качества и безопасности пищевой про-

дукции. Были выявлены факты несоблюдения условий и сроков хранения, несоответствия требованиям техрегламентов, отсутствия маркировки и сопроводительных документов, в том числе их подделки, несоблюдения прослеживаемости сырья, а также ненадлежащего контроля над поступающими товарами.

Депутат согласен с тем, что для крупных игроков на рынке размер штрафа ничтожен, поэтому они не заинтересованы ставить барьеры на пути фальсифицированной продукции.

— Поэтому предложенные общественниками инициативы заслуживают внимания. Наказание должно быть жёстким, если такие подделки пищевой продукции поставляются в детские сады, школы, больницы и другие соцучреждения. Безусловно, торговля не должна бездумно продавать потребителям товары, не прошедшие предварительной проверки на безопасность, а если она ими торгует и извлекает прибыль, то наказание должно быть соответствующим, — подчеркнул Анатолий Выборный.

С этим мнением согласен зампреда комитета Госдумы по экономической политике Артём Кириянов.

— Несмотря на уже принятые меры, мы по-прежнему видим, что случаи продажи фальсификата встречаются достаточно часто. Думаю, все помнят вспышку ботулизма или отравления продукцией из магазинов, — напомнил депутат.

Так, в Курганской области было возбуждено три уголовных дела по ч. 1 ст. 327 УК РФ («Подделка документов») в связи с поставками в больницы продукции с фиктивными товарно-сопроводительными документами. В Санкт-Петербурге на фоне нарушений санитарных правил при организации питания острой кишечной инфекцией заболели 232 школьника. По итогам проверки было возбуждено уголовное дело по ч. 1 ст. 236 УК РФ («Нарушение санитарно-эпидемиологических правил»).

Беспокойство общественников подтверждают данные Россельхознадзора. По итогам 2025-го ведомство зафиксировало рекордный рост фальсифика-

ции в молочной продукции за последние годы. Он составил почти 18%.

Фальсификат на полках торговых сетей — это острая и социально значимая проблема, заявил зампред комитета Госдумы по безопасности и противодействию коррупции Анатолий Выборный.

— Это уже не просто обман потребителя, а прямая угроза национальной безопасности. Тем более, когда поддельная молочная продукция или суррогатные мясные полуфабрикаты далее попадают в больницы, детсады и школы, под ударом оказываются самые уязвимые категории — дети, больные, пожилые. Это прямая угроза их здоровью и жизни, — пояснил он «Известиям».

Депутат согласен с тем, что для крупных игроков на рынке размер штрафа ничтожен, поэтому они не заинтересованы ставить барьеры на пути фальсифицированной продукции.

— Поэтому предложенные общественниками инициативы заслуживают внимания. Наказание должно быть жёстким, если такие подделки пищевой продукции поставляются в детские сады, школы, больницы и другие соцучреждения. Безусловно, торговля не должна бездумно продавать потребителям товары, не прошедшие предварительной проверки на безопасность, а если она ими торгует и извлекает прибыль, то наказание должно быть соответствующим, — подчеркнул Анатолий Выборный.

С этим мнением согласен зампреда комитета Госдумы по экономической политике Артём Кириянов.

— Несмотря на уже принятые меры, мы по-прежнему видим, что случаи продажи фальсификата встречаются достаточно часто. Думаю, все помнят вспышку ботулизма или отравления продукцией из магазинов, — напомнил депутат.

Полный текст читайте на iz.ru



В «стоп» кадры

Такие цифры действительно встречаются на практике, подтвердил бизнес-юрист, эксперт по юридической стратегии бизнеса Макс Лоумен. Претензия в 2,5–3 млн рублей по одному человеку становится реалистичной. При этом точная цифра зависит от периода, ставок, льгот по взносам, объёма доказательной базы, пояснил он.

В исследовании также отмечается, что основными триггерами для претензий ФНС остаются фиксированные ежемесячные выплаты, отсутствие у самозанятого других клиентов, работа по графику и использование корпоративной инфраструктуры — почты, оборудования или рабочего места.

Компании часто недооценивают риск. Они считают только потенциальные налоги и не учитывают все сопутствующие последствия — штрафы, пени, судебные расходы и управленческие издержки, пояснил юрист платформы «Консоль» Александр Поштак. Однако в итоге один неправильно оформленный самозанятый может стоить бизнесу как полноценный годовой фонд оплаты труда сотрудника.

Дополнительные потери возникают и из-за самой проверки: отвлекаясь от основной деятельности, компания тратит десятки часов на подготовку документов, внутренний аудит, отве-

ты налоговой службе и судебные процессы.

Фактически один спор с ФНС может съесть годовую прибыль по отдельному направлению бизнеса или поставить под вопрос инвестиционные планы предприятия, указал бренд-директор и основатель event-агентства «Динамика» Александр Шкаруна.

Для небольшой компании такие штрафы и вове могут обернуться остановкой деятельности, невозможностью рассчитаться с другими работниками или кредиторами. А несколько подобных эпизодов способны привести к банкротству, полагает управляющий партнёр юридической фирмы «Формула согласия», старший налоговый консультант Дмитрий Ломакин. «Известия» обратились в ФНС с вопросами о том, какие нарушения чаще всего совершают компании при работе с самозанятыми и сколько налогов было начислено тем, кто их допускает.

ПОЧЕМУ БИЗНЕС НЕ БЕРЁТ В ШТАТ

В внешней экономической ситуации работа с фрилансерами, оформленными в качестве самозанятых, становится спасением для ряда компаний, сказал основатель группы компаний ИНСЕК Алексей Бегаев. Бизнес выбира-



Дмитрий Попов / Известия

ПО ДАННЫМ НА 20.00 МСК 27.05.2026

Экономика и бизнес

Сырьевой задаток

Европе придётся минимум полгода покупать газ по завышенным ценам

Анатолий Цейко

Даже в случае прекращения войны на Ближнем Востоке европейские страны будут вынуждены закупать газ по завышенным ценам как минимум полгода, считают опрошенные «Известиями» аналитики. Основные производители СПГ, в том числе крупнейший комплекс QatarEnergy, серьёзно пострадали: выведено не менее 17% экспорта сжиженного природного газа. В ближайшие шесть месяцев цены на газ в Европе могут подняться ещё на 20–30% на фоне конкуренции с Азией за свободные партии СПГ. Как эта ситуация влияет на Россию — в материале «Известий».

С начала военного конфликта в Персидском заливе рыночные цены на газ в Европе выросли более чем на 50%. В феврале 2026-го он торговался в районе \$350–400 за тысячу кубометров, а сейчас на уровне \$600. Даже если боевые действия прекратятся прямо сегодня, европейским странам придётся закупать газ по завышенной стоимости как минимум полгода, считают эксперты. Всё дело в масштабных повреждениях инфраструктуры СПГ, которые невозможно устранить быстро.

Главный удар пришёлся на Катар — это один из крупнейших в мире производителей сжиженного природного газа. За время войны пострадал комплекс QatarEnergy: из строя выведено не менее 17% экспорта СПГ страны. Это десятки миллионов тонн газа, которые в одночасье исчезли с мирового рынка. Прямой ущерб оценивается в \$20–25 млрд. Но главная проблема не в деньгах, а во времени.

Для ремонта двух повреждённых линий производства СПГ в Катаре нужны новые крупногабаритные турбины, которые сейчас используются ажиотажным спросом, пояснил старший директор по корпоративным рейтингам агентства «Эксперт РА» Филипп Мурадян. С учётом ожидания их поставки на восстановление производства может уйти от трёх до пяти лет.

Прогноз в пять лет абсолютно реалистичен, согласилась эксперт по финансовым рынкам Ольга Гоголадзе. Ущерб оценивается минимум в \$25 млрд, однако проблема ещё и в том, что критически важное оборудование просто негде взять быстро. Такие газовые турбины для компрессоров выпускают всего три завода в мире, и очередь на заказы у них уже расписана на два–четыре года вперёд.

Даже при немедленном старте строительства восстановления повреждённых линий в Катаре займёт минимум три года, отметил руководитель практики по международному бизнесу и финансам, партнёр компании «СД Консалтинг» Михаил Никитин. При этом реальный возврат к прежним производственным мощностям возможен не раньше 2029–2031 годов, подчеркнул управляющий партнёр Kasatkin Consulting Дмитрий Касаткин.

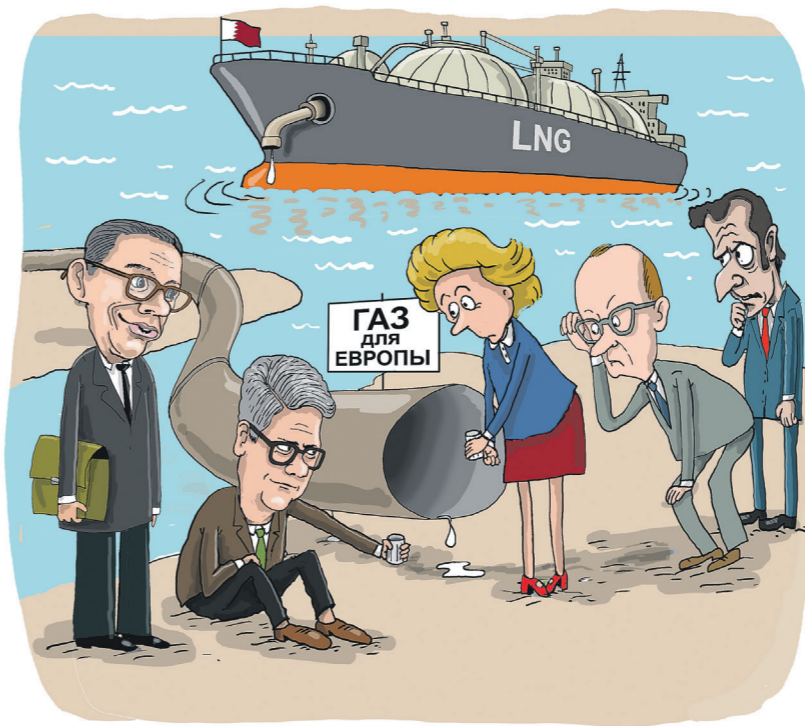


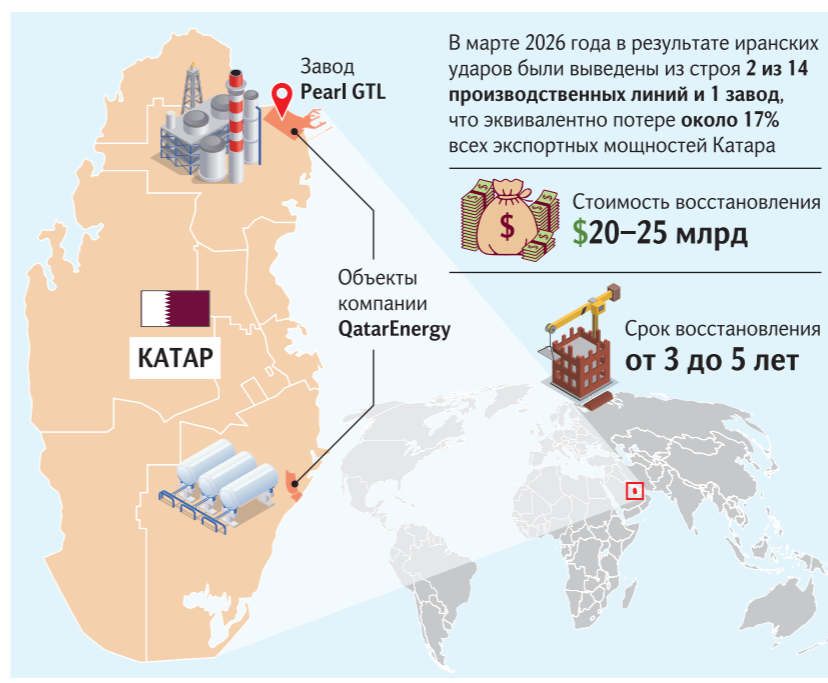
Иллюстрация: И.Иванов

Примечательно, что даже Exxon Mobil, партнёр QatarEnergy, которую можно считать наиболее осведомлённым источником, указывает на сроки ремонта в три–пять лет, добавил аналитик ФГ «Финам» Сергей Кауфман. При этом конфликт не только повредил существующие мощности производителя, но и заставил сдвинуть сроки ввода новых, добавил аналитик. До кризиса в регионе Катар мог стать второй после США страной по объёму ввода мощностей СПГ в 2025–2030 годах.

Ситуацию с ценами усугубляет состояние европейских газовых хранилищ. По данным норвежской энергокомпании Equinor, сейчас они заполнены лишь на 35% — это почти наполовину ниже среднего уровня за последние пять лет. К октябрю–декабрю странам ЕС необходимо накопить не менее 90%

запасов, чтобы пройти зиму без серьёзных остановок промышленности. В условиях дефицита СПГ на мировом рынке и жёсткой конкуренции с Азией за свободные партии восполнить хранилища в срок будет крайне сложно. Это неизбежно будет подталкивать цены вверх.

Быстро и полностью заместить вышедший катарский газ никто не сможет, уверена Ольга Гоголадзе. Эта страна поставляла около 20% мирового СПГ, и дефицит слишком велик. Мощности США, хотя и крупнейшие в мире, загружены почти полностью, и большинство поставок связано долгосрочными контрактами. Австралия также работает на пределе возможностей. Новая американская очередь по сжижению, которая может включиться в ближайшее время, способна лишь частично компенсировать потери Катара, отметила эксперт.



— Это тоже проблема, которую мы практически каждый год наблюдаем, как из-за таких ремонтов растут цены на топливо, возникает локальный дефицит и правительство вынуждено реагировать на это достаточно жёсткими мерами, — напомнил Валерий Андрианов.

И всё же запрет на экспорт дизельного топлива маловероятен, считает генеральный директор Open Oil Market, Сергей Терешкин.

— Исторически на рынке ДТ был высокий профицит: предельный объём выпуска дизеля примерно вдвое превышает потребности внутреннего рынка, поэтому прямые запреты для производителей чрезвычайно редки, — сказал собеседник.

Во же время, по его мнению, более высокая вероятность запрета в случае авиакеросина.

— Здесь важную роль могут сыграть глобальные тренды: риски нехватки авиатоплива характерны для мирового рынка в целом, что может стать одной из причин ввода ограничений. Что касается дизеля, здесь возможны косвенные меры: например, повышение нормативов биржевых продаж, которое повысит предсказуемость поставок на внутренний рынок, — считает Сергей Терешкин.

Управляющий партнёр компании «ВМТ Консалт» Екатерина Косарева также полагает, что запрет на дизельное топливо, в отличие от авиационного, вряд ли будет введён.

— Россия производит дизеля примерно 80 млн т в год и лишь половину из этого объёма потребляет. Что касается авиакеросина, его мы производим примерно 11–12 млн т, а потребляем порядка 10 млн т. Не исключаю, что после полномасштабного мониторинга кабмин может ввести запрет на его экспорт, чтобы застраховать риски дефицита, — полагает она.

Генеральный директор Независимого аналитического агентства нефтегазового сектора Тамара Сафонова напоминает, что Минэнерго заключило соглашения с собственниками НПЗ, обзавод их согласовывать объёмы поставок на внутренний рынок.

— Таким образом, контроль распределения поставок на внутренний рынок и экспорт уже осуществляется на государственном уровне. Эффективной мерой может стать формирование графика транспортировки на экспорт бензина и дизельного топлива, — отметила она.

По её словам, это позволит не затоваривать внутренний рынок избыточными объёмами и предоставить компаниям возможность использовать текущую конъюнктуру для получения прибыли от экспорта.

дизеля и авиатоплива в том числе связана и с сезонным фактором.

— Мы уже не первый год наблюдаем, как с началом весенне-летнего сезона растёт спрос на отечественное топливо, в случае с дизелем это связано с началом масштабных сельскохозяйственных работ, поскольку именно сельхозтехника является главным потребителем дизеля. В случае с авиатопливом это увеличение перевозок, люди в весенне-летний сезон отправляются в отпуска, поэтому спрос растёт, — отметил он.

Кроме того, по его словам, традиционно весной начинается ремонт нефтеперерабатывающих заводов.

ет таких сотрудников также из-за гибкости: это быстрый выход на исполнителя и меньше бюрократии, отметил Александр Шкарупа из «Динамики».

— Самозанятость уже стала важной частью рынка труда, поэтому сам тренд, скорее всего, сохранится. Но он будет развиваться «по-взрослому»: через стандарты комплаенса, внутренние регламенты и использование специализированных ресурсов, которые помогают проверять статус, выстраивать договоры и избегать очевидных рисков переквалификации, — уверен он.

На **27%** выросло в РФ число самозанятых в 2025 году

Компании заинтересованы в экономии. Доля действительно независимых специалистов, работающих с небольшими клиентами и свободным графиком, вероятно, будет расти, считает Дмитрий Ломакин из «Формулы согласия». Однако те, кто продолжает маскировать трудовые отношения под самозанятость, столкнутся с растущими рисками, уверен он.

Важно понимать, что налоговая служба уже давно сформулировала достаточно чёткие критерии, по которым определяется подмена трудовых отношений. Если бизнес их игнорирует, вероятность доначислений становится очень высокой, считает основатель платформ для здоровья Ruherb.pro, предприниматель Алексей Свистов.

КАК ИЗБЕЖАТЬ ШТРАФОВ ПРИ НАЙМЕ САМОЗАНЯТЫХ

В последнее время ФНС усилила контроль над схемами, в которых самозанятые фактически подменяют штатных сотрудников, заявил Александр Шкарупа. Налоговая служба напрямую говорит о рисках переквалификации договоров, анализирует регулярность выплат, долю дохода от одного заказ-

чика и связь с бывшими работодателями.

— Причина понятна: государство борется с незаконной оптимизацией налогов и страховых взносов. Для властей это одновременно вопрос поступлений в бюджет, защиты прав работников и выравнивания конкурентных условий между белыми работодателями и теми, кто злоупотребляет режимом самозанятости, — сказал он.

Причём следить за нелегальной занятостью недавно также стали межведомственные комиссии субъектов и рабочие группы. Они могут уже сейчас собирать сведения о работе самозанятых и направлять их в ФНС и Минтруд для проведения проверок, отметил юрист частной практики Юрий Косолапов.

Чтобы бизнесу не попасть под штрафы, необходимо соблюдать правила: не делать систематических выплат одинаковых сумм, а также не нанимать бывших сотрудников, сказал адвокат, партнёр ООО «Правовая группа» Владимир Шалаев.

По закону работодателю запрещено это в течение двух лет после увольнения самозанятого, напомнила юрист, эксперт Национального фонда правовой поддержки организаций и граждан Веста Анцкевич.

— Чтобы избежать санкций, нужно строить отношения как гражданско-правовые: заключать договор оказания услуг с чётким результатом работ, оформлять акты, не интегрировать исполнителя в корпоративную культуру, избегать фиксированного графика и оплачивать именно результат, а не рабочее время, — посоветовала она.

Кроме того, необходимо вести учёт числа привлекаемых исполнителей на НПД/ГПХ, а также контролировать частоту заключения договоров и платежей, отметил Юрий Косолапов.

Массовая подмена трудовых договоров самозанятостью разрушает саму идею льготного налогового режима для фрилансеров, что в перспективе может привести к его ужесточению или отмене, допустил Дмитрий Ломакин. Как отметил Алексей Свистов, государство заинтересовано в том, чтобы этот инструмент использовался корректно, а не как способ ухода от налогов и страховых взносов. Самозанятость введена в рамках эксперимента и действует в России до 31 декабря 2028 года.

SPIEF'26 ПМЭФ'26

РОСКОНГРЕСС
Пространство доверия

**ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ФОРУМ**

3–6 ИЮНЯ 2026

forums.pb.com

Титульный партнёр

Генеральный партнёр

Титульный партнёр

Генеральный партнёр

ГигаПартнёр

Генеральный партнёр

Стратегический партнёр

Генеральный партнёр

Официальный авиаперевозчик Форума

Генеральный партнёр

Генеральный спонсор

Генеральный партнёр

Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ», ПАО Сбербанк, Банк ВТБ (ПАО), Банк ГПБ (АО), АО «НСПК», АО «ОТП Банк», ПАО «Банк ПСБ»



Полный текст читайте на iz.ru

Общество

Мария Недюк

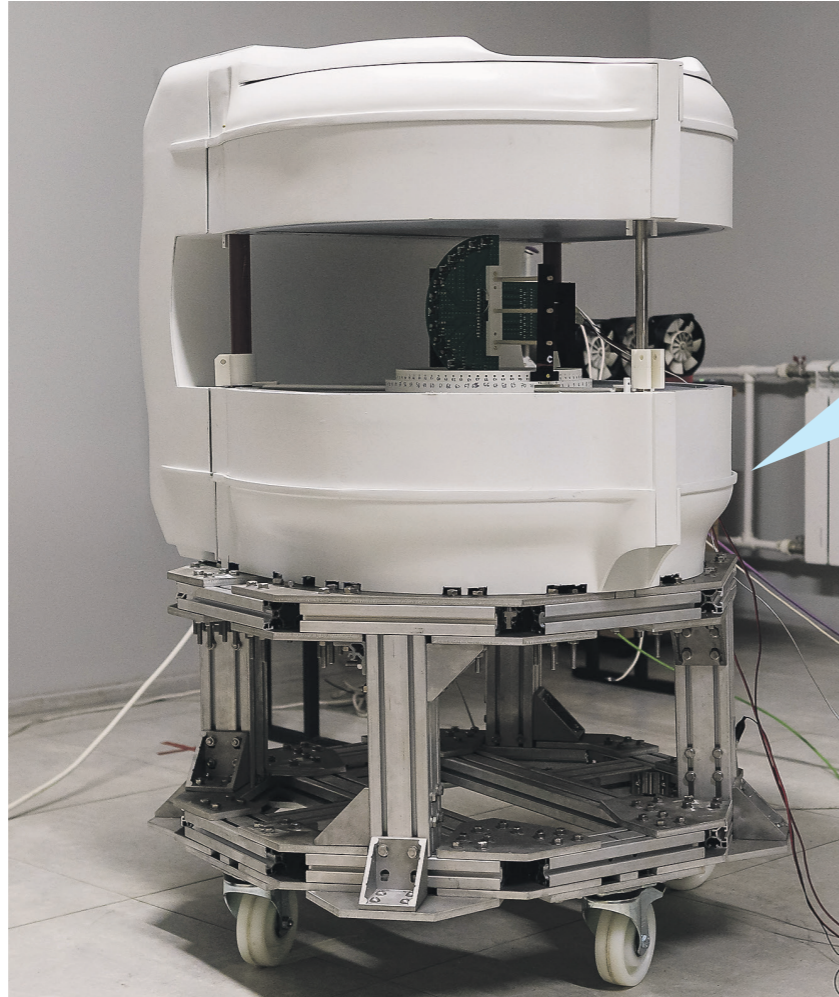
Учёные разработали экспериментальный образец первого в России портативного магнитно-резонансного томографа (МРТ), установка и обслуживание которого обходится примерно в пять раз дешевле по сравнению со стационарными аналогами. Устройство работает на слабом магнитном поле, благодаря чему не требует специального помещения, сложной системы охлаждения или мощного энергоснабжения — оно способно функционировать от обычной розетки. Аппарат можно перемещать непосредственно в палаты к маломобильным пациентам, а особенности технологии позволяют проводить исследования людям с металлическими имплантами.

Учёные ИТМО разработали первый в России портативный магнитно-резонансный томограф, для работы которого не требуются специальные помещения и сложная инфраструктура. Как пояснили авторы проекта, установка классических МРТ-систем с магнитным полем 1,5–3 Тесла предполагает создание экранированной комнаты — так называемой клетки Фарадея, защищающей чувствительную радиоэлектронику от внешних помех. Кроме того, электромагнит таких аппаратов, выполненный на основе сверхпроводящих материалов, требует постоянного охлаждения жидким гелием, который постепенно испаряется. Чтобы не терять дорогостоящего газа, на улице размещают охлаждающие установки.

Из-за привязки к оборудованному месту МРТ-диагностику на стационарных аппаратах не могут проводить лежачим больным в реанимациях, поскольку их перемещение сопряжено с рисками для жизни и здоровья. Кроме того, стоимость одного томографа превышает 100 млн рублей, а его ежегодное обслуживание обходится в 10–15 млн. Поэтому эта технология доступна лишь в крупных городах, а жители малых населённых пунктов остаются без необходимой диагностики. Новая установка поможет снять эти ограничения, а его использование будет обходиться в пять раз дешевле.

Портативность устройства позволяет не пациента везти к томографу, а томограф — к пациенту. Чтобы обеспечить автономную работу аппарата, мы использовали постоянный магнит со слабым полем. Ему не требуется криогенная инфраструктура, поэтому установка получилась компактной и может функционировать практически в любом помещении, где есть стандартная электросеть на 220 В. Такой аппарат можно подвести непосредственно к лежачему пациенту, разместить его таким образом, чтобы голова находилась в рабочей зоне, и сразу приступить к исследованию, — рассказала «Известиям» руководитель разработки методической и алгоритмической части проекта, старший научный сотрудник физического факультета ИТМО Екатерина Бруй.

Сверхнизкое магнитное поле портативного МРТ позволяет проводить



Переводчик ИТМО

Магнитное в поле

Учёные создали первый в РФ портативный аппарат МРТ — он подойдёт людям с металлическими имплантами и может использоваться у кровати больных

диагностику и тем, кому исследования на высокопольных аппаратах противопоказаны. Параметры устройства считаются безопасными для большинства металлических имплантов, так как слабое поле не нагревает металл и не смещает его, поэтому не вредит пациенту. Это позволяет обследовать людей с осколками, протезами или больным, подключённым к аппаратам ИВЛ.

Благодаря автономности прибор может работать в палате, реанимации или даже в ветеринарной клинике, где нет возможности построить клетку Фарадея.

Портативный томограф оснащён системой подавления помех на основе машинного обучения и нейросетей.

Технологии адаптируются не только к обстановке в комнате, но и к самому человеку: ткани тела — мышцы, жир, кровь — по-разному проводят радиоволны, и человек сам становится антенной, принимающей помехи. Нейросеть непрерывно анализирует эти меняющиеся искажения и компенсирует их, чтобы полезный сигнал оставался чистым. При этом ИИ работает не с готовым снимком, а с исходными радиосигналами, из которых изображение только будет строиться. Алгоритмы очищают сигнал до реконструкции, поэтому риск появления несуществующих элементов на изображении минимизируется.

Разработка будет востребована прежде всего в травматологии, ортопедии и спортивной медицине — для диагностики конечностей, суставов и связок, где сверхвысокое поле не даёт принципиальных преимуществ, а доступность и скорость куда важнее, полагает доцент кафедры электронных приборов и устройств СПбГЭТУ ЛЭТИ Николай Староверов. Вторая большая ниша — прикроватная диагностика в реанимации, неонатологии и палатах интенсивной терапии.

— Возможность подкатить томограф прямо к койке принципиально меняет логику обследования. Третье направление — региональные клиники и небольшие медцентры, для которых приобретение классического МРТ экономически затруднительно, а также при обследовании пациентов с металлическими имплантами, которым противопоказано воздействие сильно магнитного поля, — рассказал «Известиям» специалист.

По его словам, сегодня портативная медицинская диагностика стала одним из трендов в сфере здравоохранения. Например, созданная в ЛЭТИ линейка компактных рентгенов активно применяется в неонатологии, военно-полевой медицине, а также в стоматологии и челюстно-лицевой диагностике.

МРТ на слабом поле не конкурент большому томографу, а решение там, где они бессильны, отметила молекулярный биолог Арина Холькина.

— Нейросеть прямо во время сканирования фильтрует электромагнитные помехи, благодаря чему отпадает необходимость в дорогостоящем экранировании. Если к концу года разработчикам удастся получить первые снимки мозга, это позволит закрыть одну из наиболее критичных задач экстренной диагностики инсультов, когда счёт идет буквально на минуты, — пояснила она.

Немаловажно и то, что слабое магнитное поле открывает возможность обследовать пациентов с металлическими имплантами, которым традиционная МРТ-диагностика противопоказана. — это существенно расширяет охват, подчеркнул эксперт по технологиям Леонид Дробышевский.

Вместе с тем важно понимать: речь пока идёт об экспериментальном образце. Путь от прототипа до серийного производства, регистрации медицинского изделия и реального внедрения в клиническую практику — долгий и ресурсоёмкий. Качество изображений на таких устройствах объективно уступает высокопольным системам, и применение аппарата будет обоснованным там, где нет альтернативы.

По оценкам инженеров ИТМО, серийный портативный томограф будет стоить около 25 млн рублей, его ежегодное обслуживание не должно превышать 1–2 млн. Работа над проектом стартовала в начале 2022 года при поддержке программы «Приоритет-2030».

Слышу дрон

Какие новинки представили на выставке «Экипировка» в Москве

Роман Крещул

Главной тенденцией выставки «Экипировка», открывшейся в Москве 27 мая, стали технологии борьбы с беспилотниками — от мобильных комплексов радиоэлектронной борьбы до дронов-перехватчиков. Наряду с антидроновыми системами отечественные производители представили облегчённые бронжилеты, детекторы БПЛА, маскировочные комплекты и средства тактической медицины. «Известия» ознакомились с наиболее интересными российскими разработками.

В павильоне ВДНХ «Россия — моя история» с утра полно людей. Среди них — представители российских силовых структур, участники специальной военной операции, эксперты в тех или иных военных дисциплинах. Все с интересом рассматривают выставленную продукцию, задают вопросы, подолгу задерживаются у стендов.

— Какой класс защиты у этого бронжилета? — спрашивает один из посетителей.

— Бр4, на испытаниях он выдерживал попадание из СВД, — рассказывает представитель компании.

Бронжилет «Гранат БС-К» производства Щёлковской шелкоткацкой фабрики имеет несколько особенностей. Во внутренний карман грудной секции и внешний карман спинной секции устанавливаются бронезлепенты из карбид бора — лёгкого и прочного материала, способного остановить пулю калибра 7,62 мм. Это значительно об-

борьбы, хотя требует высокой квалификации оператора.

Значительная часть экспозиции связана с противодействием вражеским беспилотникам.

Компания «Гермес» представила дрон-перехватчик «Гусь», работающий на спецсвязи «Гермес» на частоте 500 МГц. Высота его полёта — до 3 км, дальность — до 8 км, максимальное время полёта — восемь минут, крейсерская скорость — 175 км/ч. Может быть оснащён боевой частью в виде гранаты от подствольного гранатомёта ВOG-25, а может работать как воздушный таран. По словам представителя разработчика, аппарат легко догоняет FPV-дроны, а оснащённый боеприпасом, он может сбивать беспилотники самолётного типа.

Детектор БПЛА «НАБАТ V.3» производства компании «Гудрон» имеет защищённый корпус и несколько функций: засечка вражеских беспилотников, анализатор спектра и видеоперехват.

— В диапазоне от 200 до 8800 МГц в режиме анализатора спектра мы принимаем сигнал и видим каждый источник



Дрон-перехватчик «Гусь»



Бронжилет «Арктур»



Детектор БПЛА «Набат V.3»

Bluetooth, Wi-Fi, камеры, сотовую связь, — рассказал «Известиям» представитель компании. — А в режиме дрон-детектора мы видим беспилотники. Для бойцов это эффективно, потому что они понимают, что за дрон летит. Зная частоту, можно преобразовать сигнал в картинку и вывести изображение. Это позволяет узнать, что видит оператор, куда направляет аппарат.

Радиус действия дрон-детектора — до 2 км. При необходимости можно подключить дополнительные антенны направленного действия, тогда сигнал будет ловить на дистанции до 10 км. Устройство уже прошло испытания Минобороны и поставляется в войска.

Ещё одна противодроновая разработка — комплекс радиоэлектронной борьбы «Свод-2». Это мобильное устройство, которое можно разместить на автомобиле и даже на квадроцикле.

Радиус действия дрон-детектора — до 2 км. При необходимости можно подключить дополнительные антенны направленного действия, тогда сигнал будет ловить на дистанции до 10 км

— Система сканирует эфир и показывает приближающиеся объекты. При обнаружении дрона нужно активировать РЭБ. Мы отдаём очень большой серийный эфир в войска. Много отзывов. Постоянно пишут, что устройство спасает жизни, — рассказал представитель разработчика.

Средний радиус действия «Свода» — 200 м. Он предназначен для защиты техники от дронов-камикадзе, разведывательных беспилотников и БПЛА со сбросами.

Экспозиция «Экипировки» показала: одним из ключевых направлений развития современных военных технологий становится борьба с беспилотниками. Производители делают ставку не только на средства поражения дронов, но и на системы обнаружения, радиоэлектронного подавления и защиты личного состава. При этом значительная часть представленных решений уже проходит испытания в зоне СВО и дорабатывается с учётом опыта их практического применения.

Императив кванта

Банковскую и военную информацию защитит от взлома супербезопасная связь

Денис Гриценко

Российские учёные разработали программно-аппаратный комплекс защищённой передачи данных в мобильных сетях стандартов 4G/5G на основе технологии квантового распределения ключей. Оборудование позволяет создать канал связи, который практически невозможно взломать, поэтому оно будет востребовано во всех сферах, где на первый план выходят вопросы информационной безопасности — от стратегических ценных данных до финансовых сервисов. В российских банках готовы внедрять технологию, как только к ней будут официально сформулированы требования.

Специалисты Сколтех (группа «ВЭБ.РФ») по заказу РЖД создали программно-аппаратный комплекс для защищённой передачи данных в мобильных сетях с использованием технологий квантового распределения ключей. Это первое в России оборудование, позволяющее передавать зашифрованную таким образом информацию в сетях 5G.

Разработку впервые продемонстрировали на конференции «Микроэлектронные системы-2026». Комплекс включает серверную часть для обеспечения связи между пользователями, две базовые станции стандартов 4G/5G, а также абонентские устройства на базе операционных систем «Аврора» и Android.

— Подобные комплексы могут найти применение в широком спектре отраслей, где предъявляются повышенные требования к защите передаваемых данных и устойчивости коммуникационной инфраструктуры, включая железнодорожные системы управления, диспетчерские центры, цифровые платформы мониторинга и служебные каналы мобильной связи, — отме-



Сетевые технологии

тил профессор, директор проектного центра беспроводной связи и интернета вещей Сколтеха Алексей Фролов. Также технология представляет интерес для энергетики, промышленности, финансового сектора и государственных структур, где уже сегодня ведётся подготовка к переходу на постквантовые методы защиты информации, добавил он.

Современные системы шифрования на практике неизвестны эффективные методы взлома с применением классических вычислительных машин. Однако в 1994 году математик Питер Шор предложил квантовый алгоритм, способный решать задачи, лежащие в основе ряда широко используемых криптографических методов, при условии наличия достаточно мощного квантового компьютера. Одним из подходов к снижению подобных рисков рассматривается квантовое распределение ключей (КРК).

Технология основана на фундаментальных законах квантовой механики. Любая попытка перехвата или изме-

нения квантовых состояний неизбежно изменяет их параметры и вносит искажения в канал связи, что позволяет легитимным участникам обнаружить вмешательство. Таким образом, безопасность КРК обеспечивается не вычислительной сложностью математических задач, а физическими свойствами квантовых систем.

При этом ключи необходимо не только сгенерировать и распределить, но и обеспечить их защищённую доставку до конечных устройств, безопасное хранение, регулярное обновление и корректную интеграцию в прикладные сервисы и протоколы связи. Поэтому востребованы комплексные решения, объединяющие технологии квантового распределения ключей с существующими сетями передачи данных и пользовательскими сервисами.

Разработанный в Сколтехе комплекс получает квантово-распределённые ключи по протоколу ProtoQa из системы КРК и обеспечивает их доставку на абонентские устройства для безопасной коммуникации через интернет и передачи пользовательских данных. В числе поддерживаемых типов информации — текстовые сообще-

ния, аудио- и видеосообщения, фотографии, файлы, а также голосовые и видеозвонки.

Российские банки уже заявили о готовности внедрять квантовые технологии безопасной передачи данных. Как сообщили «Известиям» в пресс-службе ВТБ, организация заинтересована в использовании технологии КРК и одной из первых на финансовом рынке протестировала её применение. Ключи передавали по оптоволоконной линии между центрами обработки данных.

— Квантовые каналы считаются более безопасными по сравнению с обычными сетевыми соединениями и обеспечивают более высокий уровень защиты передаваемых данных. Это особенно актуально с появлением новых киберугроз, связанных с развитием технологий ИИ и квантовых вычислений. Мы уверены, что за квантовым шифрованием будущее. Поэтому именно сейчас критически важно исследовать квантовые технологии в своей области, найти прикладные сценарии их применения и оценить потенциал и будущие эффекты, в том числе финансовые, — отметили в пресс-службе.

Как только будут сформулированы регуляторные требования к применению технологии, в банке выразили готовность к её внедрению.

— Мы готовы внедрять с осторожностью в целях защищённой передачи критичных данных. Такие разработки могут существенно повысить конфиденциальность передаваемой информации и обезопасить её от раскрытия или модификации, — сказал заместитель председателя правления банка «Зенит» Игорь Кособуров.

Полный текст читайте на iz.ru



Культура

«Единственное, что человек умеет делать уникально, — работать душой»

Основатель «Дикой мяты» Андрей Клюкин — о том, почему ИИ не заменит людей в творчестве, борьбе с маргинальными стереотипами и гонорах



Что было после

Юлия Снигирь и Александр Петров ищут маньяка в третьем сезоне «Фишера»

Валерия Чуб

В Москве состоялась светская премьера сериала «После Фишера. Инквизитор». Это продолжение популярного триллера о реальных маньяках. Первый сезон был посвящён делу Сергея Головкина, второй — уголовному делу в 1990-х, а новая часть обращается к нераскрытым преступлениям в Барнауле в начале 2000-х. Один из эпизодов вдохновлён реальной встречей режиссёра Ольги Френкель с маньяком в те годы. Об этом, а также о предположении руки и сердца во время премьеры и звёздах красной дорожки — в репортаже «Известий».



Первый сезон «Фишера» о серийном убийце Сергее Головкине, который орудовал в Московской области с 1986 по 1992 год, вышел в 2023-м и был тепло встречен зрителями и профессиональной аудиторией: получил положительные рецензии и был отмечен наградами на «Золотом орле» и «Звезде театрал». Продолжение, в основу которого снова легло реальное уголовное дело, тоже о себе заявило ярко и попало в сотню лучших проектов Российского рейтинга сериалов «МедиаЛогии» за 2025 год. Поэтому третью часть антологии, у которой появилась своя база поклонников, ждали.

«Я ГОВОРИЛА РАВНО И СПОКОЙНО, А ОН ВСЁ ВРЕМЯ СПРАШИВАЛ: «ПОЧЕМУ ТЫ НЕ БОИШЬСЯ? ТЫ ДОЛЖНА БОЯТЬСЯ», И МЫ ЭТО ИСПОЛЬЗОВАЛИ В СЕРИАЛЕ»

— Гипнотизирует не зло, а экранная победа над ним. Зрители, смотря трикрат, не ждут, что маньяк победит. Они хотят, чтобы добро восторжествовало. И чем злее зло, тем яростнее это желание. Кроме того, когда мы давали сериал «Отпечатки», много разговаривали с командой об ощущении безопасного риска. Зритель вовлечён в расследование, ничем не рискуя. История поглощает, потому что есть загадки, которые интересно разгадать, но от ошибки не зависит ничья судьба. Поэтому ты просто вовлечён в игру, — сказал «Известиям» актёр Дмитрий Чеботарёв, который пришёл на премьеру третьей части в числе зрителей, чтобы поддержать коллег.

Закрывать светской показ 27 мая принимал кинотеатр «Художественный». Если первые два сезона «Фишера» с Иваном Янковским и Александром Яценко рассказывали о реальных уголовных делах, то в основе третьей части антологии — общая атмосфера тайны вокруг преступлений в Барнауле в начале 2000-х.

Действие переносится в наши дни. В небольшом алтайском городке находят тело дочери местного чиновника. Жестокая расправа распутывает клубок целой серии нераскрытых убийств разных лет, за которыми стоит барнаульский маньяк.

Создатели вновь обращаются к исследованию первопричины человеческой жестокости, но теперь рационализм и логика следователей соперничают с чем-то мистическим. Для Ольги Френкель, которая заняла режиссёрское кресло, этот при-

ём не нов. В её «Инсомнии» психотерапевт в исполнении Гоши Куценко с помощью регрессивного гипноза путешествует со своими пациентами в прошлые жизни, чтобы найти корень современных проблем. В продолжении «Фишера» Френкель обращается к шаманским обрядам. Идею продиктовало само место действия.

— В сценарии был прописан шаман. Мы поехали на Алтай, чтобы увидеть настоящего шамана. Местные отвели нас к бабке, которая обычно не принимает приезжих. Я была впечатлена тем, насколько она была бытовой — не такой, какими шаманы показывают в сериалах, — рассказала Френкель «Известиям» перед показом. — И мы решили делать такую героиню. Я боялась задавать ей вопросы, просто хотела посмотреть, как она работает. Но спросила о проекте. Она сказала, что всё будет хорошо, он будет популярен, но путь окажется тяжёлым. Даже назвала конкретные трудности, которые возникнут. Например, что снимем позже, и у нас действительно сдвинулись съёмки.

Для режиссёра история отчасти личная, а съёмки оказались терапевтическими. В начале 2000-х она сама чуть не стала жертвой маньяка, и теперь, призналась «Известиям», впервые за много лет ей больше не страшно.

— Я была молодой, работала певицей. У меня был концерт в джаз-клубе Бутмана на Таганке. Я вышла и, как обычно, села в такси. Мы с водителем вели приятную беседу, он был очень вежливый и обходительный — мысли не было, что что-то не так. Он проехал поворот к моему дому и унёс куда-то за МКАД. Я просидела с ним несколько часов в лесу — голая, в наручниках, с ножом у горла, — поделилась тяжёлыми воспоминаниями режиссёр.

По словам Френкель, её спало то, что маньяк не закрыл ей рот и у неё была возможность с ним говорить. Этот диалог частично вошёл в новый сезон.

— Я говорила равно и спокойно, а он всё время спрашивал: «Почему ты не боишься? Ты должна бояться». И мы это использовали в сериале. Я отвечала: «А чего бояться? Смерти бояться глупо. Если сейчас, значит так. Но вы подумайте, чем для вас это чревато». Я говорила ему про девять кругов ада по Данте, очень много про Бога и жизнь после смерти. Переказала даже «Раковый корпус» Солженицына в деталях. Я его уболтала, и он отпустил. Снял наручники, велел не оборачиваться, вернулся к машине, но вдруг морок спал, и он побежал за мной. От страха я втопила так, что мне удалось убежать, — рассказала она.

Иветта Невинная

Один из самых масштабных фестивалей России не зажигает звёзд, а отражает их, говорит музыкальный продюсер Андрей Клюкин. За 18 лет через «Дику мяту» прошли The Hatters, Zoloto, polnalyubvi, «Бонд с кнопкой» и десятки артистов, которые позже собирали собственные многотысячные площадки. В интервью «Известиям» продюсер рассказал, как потратил на безопасность порядка 15 млн рублей, почему публика едет не за хедлайнерами и зачем «Дикой мяте» собственная радиостанция и арт-школа.

«Дикой мяте» в этом году 18 лет. Солидный возраст. Стало ли вам проще каждый год устраивать фестиваль?»

18 лет для фестиваля много. Зрелый возраст, но при этом очень активный, у нас нет возможности успокаиваться. Мы постоянно в гонке: начали с небольшого open-эйра, переехали на природу, выкупили землю, проложили водопровод, дороги, освещение, сделали питьевые фонтанчики, провели интернет, построили постоянные сцены. В прошлом году открыли стационарные душевые и туалеты. Этим летом запустим радиостанцию.

Зачем сегодня радиостанция?

«Дикая мята» очень сильно влияет на музыкальный ландшафт страны. Но музыка, которую мы представляем, должна звучать в медиаполе не только три фестивальных дня. Несмотря на то что артисты, которые составляют основу нашей программы, собирают тысячи залы по всей стране, а прослушивания на стриминг-платформах исчисляются миллионами, нет станции с этой музыкой. Будем исправлять. После создадим собственный лейбл. Весной следующего года выйдёт большая книга о «Дикой мяте». Идут переговоры и о съёмках фильма.

Мы создаём новое измерение, а параллельно задаём музыкальные тренды, пытаемся изменить и музыкальный ландшафт, и представление людей о такой культуре.

Изменился ли музыкальный ландшафт за время СВО?

Прямо сейчас мы присутствуем при формировании новой и яркой российской музыкальной волны. И это потрясающая история. Буквально каждый месяц можно обновлять плейлисты. Если говорить как продюсер, я не могу вспомнить период, когда всё росло в музыке так быстро — ни пять, ни десять лет назад.

«Дикая мята» открыла немало имён. Кто из сегодняшних звёзд начинал у вас?

Мы не зажигаем звёзд. Мы Луна — мы их отражаем. Можем вовремя почувствовать, кто способен выстрелить, и стать для него первой большой площадкой. Группа «Бонд с кнопкой» впервые сыграла у нас сразу на главной сцене ещё четыре года назад. А для массовой аудитории они появились буквально в этом году. То же самое с The Hatters, polnalyubvi, Zoloto, obraza.net и многими другими.

Я иногда напоминаю себе такого пьянчугу в пабе, который сидит у стойки и кидает дронки в дартс. И попадает — не потому что он невероятно меткий, а потому что сидит на этом месте уже десять лет и каждый день бросает. Вот и я так же: уже 18 лет каждый день слушаю по три-четыре часа музыки. Иногда я даже не могу объяснить, почему уверен в артисте. Вот услышал первые строки группы «Синдром главного героя» и сразу понял: всё, это будут большие звёзды.

Сейчас в лайнапе очень известные имена. Когда-то к вам приезжали и Горан Брегович, и Шинейд О'Коннор. А ведь всё началось с мало кому знакомых музыкантов. Возможно ли такое сегодня?

Я бы сказала наоборот — и сейчас многие смотрят на нашу афишу и спрашивают: кто все эти люди? Так и должно быть. Появление иностранных артистов — это скорее вопрос конкурент-

ного поля. Но мы никогда не строились по принципу: «Вот хедлайнер, а все остальные — приложение». Сегодня фестиваль находится на пике своей формы. С одной стороны, мы продолжаем работать с новыми «дикорастущими» артистами, как и хотели. А с другой — часть этих музыкантов мощно выросли, уже стали хедлайнерами. Мы никогда специально не выращивали. Просто угадали, поддержали, стали первой точкой опоры.

Правда ли, что в 2019 году у вас выступал Ярослав Дронов, нынешний SHAMAN?

Да. Тогда Ярослав пел корневую музыку в современном звучании. У него потрясающий голос. Другое дело, что теперь он делает поп-музыку с более выраженным социально-политическим окрасом. Как в своё время Кобзон или Лещенко — у каждой эпохи есть свой официальный голос. Меня нынешняя ипостась SHAMAN интересует меньше, чем его прежде фольклорное творчество, но он сильный певец.

«ПРЯМО СЕЙЧАС МЫ ПРИСУТСТВУЕМ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ НОВОЙ И ЯРКОЙ РОССИЙСКОЙ МУЗЫКАЛЬНОЙ ВОЛНЫ. И ЭТО ПОТРЯСАЮЩАЯ ИСТОРИЯ. БУКВАЛЬНО КАЖДЫЙ МЕСЯЦ МОЖНО ОБНОВЛЯТЬ ПЛЕЙЛИСТЫ»

Я слышала, что многие молодые группы выступают на фестивалях практически бесплатно — «за еду».

Артистов, выступающих без гонорара, можно пересчитать по пальцам. И речь в основном о клубной сцене. Всё, что вы видите на больших площадках, оплачивается. Другое дело, что гонорары очень разные. Но мы никогда не говорим: «Ребята, давайте бесплатно». В 90% случаев артист сам определяет свой гонорар, мы просим их присылать ссылки на концертные выступления и условия. Либо мы можем их выполнить, либо нет.

Вы вообще зарабатываете на фестивале?

С нашим отношением к делу экономика может быть даже отрицательной. В этом году только на безопасность мы тратим около 15 млн рублей: дополнительные камеры, 4 км оптоволоконка по периметру, серверы, столбы. Ещё 15 млн — новая арена электронной музыки. А маргинальность фестиваля в целом — условные 20–30 млн. И мы понимаем: даже если продадим все билеты, скорее всего, выйдем в ноль.

При этом вы не работаете с государственными грантами?

Нет. Недавно мы обсуждали это с представителем Госдумы. Нам сказали: «Ребята, а почему вы не берёте гранты?» Тут для меня есть спорные моменты. Во-первых, мне сложно брать деньги у государства на фестиваль, продавать билеты и ещё зарабатывать. Понятно, что грант покрывает только часть расходов и что фестиваль привлекает туристов, но всё равно. Во-вторых, тот, кто платит, обычно и заказывает музыку.

Представьте себе, я такой говорю: «Дайте мне 100 млн рублей, и я привезу группы Vestfalin, «Стрио», «Рушана», «Каторга», «Пилс», «Друнк». — Мне ответят: «Андрей, что это? Ты просто буквы какие-то подряд называешь?» Мне важно оставаться в действующей музыкальной парадигме. Поэтому гранты мы пока не берём. Хотя не исключаю, что со временем это изменится, но скорее будем искать инвесторов.

Почему?

Потому что мы хотим развиваться ещё быстрее. На сам фестиваль денег хватает, а вот на интенсивный рост новых проектов уже нет. А мне хочется многое успеть. Я хочу построить здесь настоящую арт-школу, сделать выставочные пространства, открыть музей музыкальной славы. Огромное число интересных музыкантов просто смыкает история, и от них остаются только лица на майках. Мне хочется, чтобы люди понимали, какая невероятная музыка существует, например, в Казани или Бурятии.

А зачем вам арт-школа?

Это мой пунктик. У меня трое детей, и я понимаю: обычная школа через несколько лет потеряет актуальность. Потому что все, чему сейчас учат детей, искусственный интеллект научится быстрее. Многие профессии просто исчезнут. А единственное, что человек умеет делать настоящему уникально, — это работать душой.



Полный текст читайте на iz.ru



Полный текст читайте на iz.ru



