

ИЗВЕСТИЯ

№31

(31709)

20 февраля 2025

Четверг

IZ.RU

Мультимедийный
информационный
центр «Известия»

Горючие споры

Правительство решит судьбу экспорта бензина — продлит ли кабмин разрешение на поставки за рубеж для крупных производителей 05



03 Утомлённые санкциями

Что страны ЕС включили в согласованный постпредами 16-й пакет

08 «На съёмках мы искали снег под Псковом и Выборгом»

Актёр Милош Бикович — о работе над фильмом «Красный шёлк», китайском юморе и испуганном режиссёре



04 Разложить баланс

Власти планируют резко сократить траты из ФНБ

«Оцениваю переговоры высоко, результат есть»

Как президент видит развитие отношений РФ и США после встречи в Эр-Рияде и что ждёт Украину

Леонид Самуна

Россия готова вернуться за стол переговоров по Украине, заявил президент РФ Владимир Путин по итогам встречи российской и американской делегаций в Эр-Рияде. США открыты для этого процесса без всякой предвзятости и осуждений того, что было сделано в прошлом, отметил он. При этом российский лидер подчеркнул, что будущее урегулирование будет проходить при участии Киева. На Украине же пока нет признаков готовности к конструктивному диалогу. Владимир Зеленский обвинил американскую администрацию в том, что она «помогла Путину выйти из изоляции». В ответ Дональд Трамп заявил: украинский президент проделал «ужасную работу» — его страна разрушена, и миллионы людей погибли напрасно. Переговоры Москвы и Вашингтона проходят на фоне успехов российской армии. Президент сообщил, что войска РФ наступают по всей линии боевого соприкосновения, в Курской области они уже пересекли границу и вышли на территорию противника.

Москва готова вернуться за стол переговоров по Украине, заявил Владимир Путин после встречи российской и американской делегаций в столице Саудовской Аравии, прошедшей 18 февраля. При этом он подчеркнул, что будущий процесс урегулирования будет проходить при участии Киева. **02 →**



Foto: Сергей Гаврилов / РИА

В НОМЕРЕ

Путин назвал Анатолия Собчака одним из основателей современной России 02

ЕС пытается удержать свои позиции на международной арене 03

Вашингтон не спешит возвращаться к ядерной сделке с Тегераном 03

С мошенниками хотят бороться задержкой СМС на 15 минут и спецножкой 04

Доходность до 40% привела к резкому росту вложений в ЦФА 04

Во сколько обойдётся угощение на Масленицу 06

В России построят суперантенну для изучения космической погоды 07

Почему в московских театрах резко упали продажи билетов 07

ISSN 0233-4356



Срывная волна

В конструкциях скоростных лифтов выявили опасные недоработки

Владимир Гаврилов, Яна Штурма

В конструкции скоростных лифтов — как российских, так и иностранных производителей — выявлены недоработки, которые в определённых условиях приводят к их падению, узнали «Известия». При отключении электричества они теряют управление и могут стать причиной травм и гибели пассажиров. Росстандарт уже готовит новый ГОСТ для отечественных производителей безредукторных скоростных подъёмников, чтобы исключить риски аварий. Решение поддержали Национальный

лифтовой союз и сами производители. С 2026 года подъёмники будут изготавливать с усовершенствованными системами безопасности. Одновременно Госдума готовит к первому чтению законопроект, который ужесточит контроль над обслуживанием лифтов.

По данным Национального лифтового союза (НЛС), с 2018 года в России в результате падений лифтов погибли более 130 человек и произошло свыше 300 несчастных случаев. В частности, в 2023 году погибли 13 и пострадали 38 человек, а в 2024-м — семь и 19 пассажиров соответственно. Причём па-

дают не только старые подъёмники, но и недавно установленные скоростные лифты для многоквартирных домов, торговых и офисных центров. Как выяснили «Известия», в них вскрылись существенные конструктивные недоработки.

— В последние пять–семь лет получили популярность лифты с безредукторными лебёдками, у которых диапазон скоростей перекрывается за счёт изменения скорости вращения электродвигателя, — рассказал «Известиям» технический эксперт НЛС Алексей Зоточкин. **06 →**

Агенты вливания

Почему иностранцы едут в Россию готовить наркотики

Иван Петров

В Тверской области полиция разоблачила крупную лабораторию по производству синтетических наркотиков. Особенность заключается в том, что все задержанные — граждане Латвии. Это не первый случай, когда иностранцы приезжают в российские деревни производить наркотики по своеобразной «франшизе» крупных наркомагазинов. Как устроена организация нарколабораторий в России и кто стоит за этим преступным бизнесом — разбирался «Известия».

Источник «Известий» рассказал подробности расследования в отношении граждан Латвии, организовавших лабораторию по производству синтетических наркотиков в Центральной России. Обвиняемых задержали минувшей осенью в аэропорту Шереметьево с грузом прекурсоров для производства наркотических средств. Следственным путём было установлено, что на территории гаражного комплекса в подмосковном Сергиевом Посаде задержанные хранили оборудование и синтезировали наркотик. Также полиция установила адрес ещё одной лаборатории — она на-

ходилась в деревне Малое Пищалино Зубцовского района Тверской области. Земля и дом площадью почти 100 кв. м были выкуплены сообщниками специально под производство запрещённых препаратов.

По мнению эксперта по международной оргпреступности Сергея Пелиха, иностранным гражданам гораздо проще вести преступную деятельность в России так называемым вахтовым методом. Они приезжают в РФ, изготавливают партию наркотиков, продают её и быстро уезжают домой — например, в Латвию. **06 →**



БАНК РОССИЯ

8 800 100-1111

Вклад

«МОРОЗНЫЕ УЗОРЫ»



РЕКЛАМА

АО «АБ «РОССИЯ». Генеральная лицензия Банка России № 328 от 01.09.2016 г.

На фото: Анастасия Батранова, сотрудница АО «АБ «РОССИЯ»

ОФИЦИАЛЬНЫЕ КУРСЫ ЦБ РОССИИ НА 20.02.2025

КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ 12,3608 ▼ ТУРЕЦКАЯ ЛИРА 2,4959 ▼ ДИРХАМ ОАЭ 24,6227 ▼ БЕЛОРУССКИЙ РУБЛЬ 27,7306 ▼ АРМЯНСКИЙ ДРАМ 0,2285 ▼ КАЗАХСТАНСКИЙ ТЕНГЕ 0,1816 ▼ ДОЛЛАР США 90,4268 ▼ ЕВРО 94,0834 ▼ ЯПОНСКАЯ ИЕНА 0,5946 ▼

«Оцениваю переговоры высоко, результат есть»

← 01 По словам президента, ни кто Украину из этого процесса не исключает. Он напомнил, что Киев, в свою очередь, на законодательном уровне запретил диалог с Москвой. По сути, то же самое сделали и европейцы, которые самостоятельно ограничили контакты с российской стороной.

— Что касается переговорного процесса, мне в ходе телефонного разговора президент Трамп сказал, могу это подтвердить, что, конечно, Соединённые Штаты исходят из того, что переговорный процесс будет происходить при участии и России, и Украины, — сказал Владимир Путин в разговоре с журналистами 19 февраля в Санкт-Петербурге.

Россия уверена, что переговоры с США — очень важный шаг для будущего урегулирования конфликта в Восточной Европе. В Белом доме схожее настроение — переговоры двух держав стали первым, но «монументальным шагом» к миру на Украине.

— Как мне сказали наши участники, с американской стороны были совсем другие люди, которые были открыты для переговорного процесса без всякой предвзятости, без всяких осуждений того, что было сделано в прошлом, во всяком случае, в двусторонних контактах этого ничего не было, но настроенные на совместную работу, открытые для совместной работы, — сказал Путин.

Делегации условились назначить специальных переговорщиков по урегулированию конфликта. Москва назначит такого человека после того, как американская сторона представит своего. Не исключено, что в переговорах будет участвовать Владимир Мединский, возглавлявший российскую делегацию на переговорах с Киевом в Белоруссии и Турции в 2022 году.

Разговор представителей РФ и США в Саудовской Аравии был очень доброжелательным, отметил Владимир Путин. «Я оцениваю их (переговоры). — «Известия» высоко, результат есть», — сказал он, отметив, что их целью было повышение доверия между сторонами.

Президент отметил: Россия и США договорились возобновить работу дипломатических ведомств «в нормальном режиме». Речь идёт о ликвидации всех дипломатических преград, которые учинила администрация Джо Байдена, отметил накануне глава МИД РФ Сергей Лавров. Его американский коллега Марко Рубио назвал этот шаг «следующим этапом» перего-

ворного процесса двух стран. Вполне вероятно, что после восстановления штатного числа сотрудников в американском посольстве снова начнёт полноценную работу и консульский отдел. Это может означать возобновление выдачи виз.

Выступая на правительственном часе в Госдуме 19 февраля, Сергей Лавров констатировал: движение к нормализации отношений России и США началось, а чтобы создать условия для наращивания партнёрства в торговле и политике, нужно «разгрести наследие Байдена». Он отметил, что национальные интересы Москвы и Вашингтона никогда не совпадут полностью, но расхождения в интересах не должны приводить к конфронтации.

Президенты России и США могут провести двустороннюю встречу в ближайшие недели, окончательная дата ещё неясна. В Кремле подчёркивают: для очного контакта Путина и Трампа «потребуется определённая подготовка по линии Министерства иностранных дел».

По основным направлениям будут созданы рабочие межведомственные группы, которые будут заниматься уже конкретными вопросами узких мест и восстановлением отношений. Если говорить о дипломатическом измерении, там идёт речь не только о том, что надо вернуть дипломатов — надо ещё вернуть и собственность, не только посольскую, но и консульскую, восстановить работу этой сети, которая у нас, и у них практически прекратила существование. Какие-то вещи можно сделать быстро, скажем, дать агентам нашему послу и назначить американского посла в Москву. Но какие-то решения потребуют юридической проработки, — заявил в беседе с «Известиями» научный руководитель Российского совета по международным делам Андрей Кortunov.

Диалог РФ и США происходит на фоне успешного продвижения российских сил в зоне СВО. Президент России сообщил, что наши войска наступают по всей линии боевого соприкосновения, в том числе в Курской области.

— Самая последняя информация, которую мне доложили буквально час назад: сегодня ночью бойцы 810-й бригады пересекли границу России и Украины и вышли на территорию противника, — заявил Владимир Путин.

Этот факт крайне важен для усиления переговорных позиций России,

уверен политолог, директор Института миротворческих инициатив и конфликтологии, эксперт Финансового университета при правительстве РФ Денис Денисов.

— Украина и западные страны неоднократно заявляли, что часть Курской области, которая была захвачена украинскими военными, может стать важным элементом размена — на новые российские территории. Теперь этот фактор нивелируется, — констатировал эксперт в разговоре с «Известиями». — Мы видим продолжение наступления России на поле боя. В условиях возобновления диалога с Соединёнными Штатами есть все основания полагать, что позиция коллективного Запада сильно изменится. Она теперь точно не будет единой.

Переговоры России и США всё больше раздражают Киев и, вероятно, усиливают раскол между двумя сторонами. Владимир Зеленский ещё до их начала заявил, что не признаёт итоги встречи представителей Москвы и Вашингтона. Он даже обвинил американского лидера в том, что США «помогли Путину выйти из многолетней изоляции». В ответ Трамп выложил в соцсетях жёсткий пост, в котором назвал его «диктатором без выборов».

«Он отказывается проводить выборы, его рейтинги в украинских опросах очень низкие, а единственное, в чём он преуспел, — это в том, чтобы играть на Байдене, как на скрипке. Диктатор без выборов, Зеленскому лучше поторопиться, иначе у него не останется страны», — заявил Трамп.

Американский президент отметил: США тем временем успешно ведут переговоры с РФ о прекращении конфликта — «что, по моему мнению, могут сделать только администрация Трампа».

«Байден даже не пытался, Европа не смогла принести мир, а Зеленский, вероятно, хочет, чтобы финансовый поток продолжался. Я люблю Украину, но Зеленский проделал ужасную работу, его страна разрушена, и миллионы погибли напрасно, и это всё продолжается», — заявил Дональд Трамп.



Полный текст читайте на iz.ru

«Собчак всегда держал высоту благородства и достоинства»

Путин в Санкт-Петербурге возложил цветы к памятнику политика и назвал его одним из основателей современной России

Алёна Нефёдова

Анатолий Собчак — один из политиков, заложивших основы современной российской государственности. Об этом Владимир Путин заявил 19 февраля на вечерней церемонии к 25-летию со дня смерти первого мэра Санкт-Петербурга. В этот же день президент возложил цветы к памятнику Собчаку на Васильевском острове. Также глава государства посетил научно-производственное предприятие «Радар ммс» и осмотрел серию беспилотников. По его словам, РФ всегда гордилась военными и гражданскими дронами.

Владимир Путин 19 февраля отправился на Васильевский остров в Санкт-Петербурге, где возложил букет красных роз к памятнику первого мэра города Анатолия Собчака. В этом году исполняется 25 лет со дня смерти политика. Президент подошёл к монументу вместе с вдовой Анатолия Собчака Людмилой Нарусовой.

На церемонии была и дочь первого мэра Санкт-Петербурга, журналистка Ксения Собчак со своим сыном Платоном. Президент был рад пообщаться с внуком Анатолия Собчака: он подошёл к себе мальчика, пожал ему руку, обнял и несколько минут поговорил с Платоном перед тем, как тот возложил букет к памятнику своего дедушки. О чём они пообщались, осталось загадкой даже для мамы. «Спрашиваю: «О чём?». Говорит: «Это между нами, но в целом говорили про учёбу», — написала Ксения в своих соцсетях.

Анатолий Собчак руководил Северной столицей с 1991 по 1996 год. Его фигура стала одной из самых ярких в российской политике 1990-х. Он был первым и единственным мэром Санкт-Петербурга, теперь городом руководит губернатор. Именно при Собчаке городу было возвращено историческое название. Из его команды вышла целая плеяда государственных деятелей России, среди них и Владимир Путин. Глава государства нередко трепетно вспоминает о своём товарище. Президент в одном из документальных фильмов про Анатолия Собчака говорил: «Мне бы хотелось с ним увидеться, поговорить, по каким-то вопросам посоветоваться. И очень жаль, что такой возможности у меня сегодня нет».

Анатолий Собчак ярко ворвался в политику в конце 1980-х. Многие государственные деятели, которые имели возможность с ним работать, вспоминают его выступления без бумажки и смелые заявления, которые люди не привыкли слышать с политической трибуны. По их словам, он был смелым человеком.

— Собчаку было сложно, представляете себе 1992 год. Это год либерализации цен, цены на все товары во всех магазинах становятся в большинстве случаев свободными, взлетают. Инфляция в 1992 году — 1400%, — вспоминает бывший глава Счётной палаты Алексей Кудрин. — Это, конечно, был очень серьёзный шок для населения, и мы реально обсуждали, как быть. Бюджет наполняется медленнее, чем росли цены, а нам надо было обеспечивать медикаменты в больницах, перевозочные материалы, горючее для городского транспор-

та. Росли беспокойство, протест и недовольство. Он брал меня, и мы ехали прямо в гущу событий — к транспортникам, собирали врачей и обсуждали, как нам вместе в этой ситуации жить».

Глава СВР Сергей Нарышкин рассказал «Известиям», как в ту пору работал ешё «на скромных должностях» и не был близко знаком с Анатолием Собчаком. Однако он с теплом вспоминает, как ему довелось несколько раз участвовать во встречах Собчака с делегациями зарубежных стран. С ним было очень интересно работать, поскольку мэр увлечённо и убедительно рассказывал о прошлом и будущем и России в целом, и Санкт-Петербурга в частности.

— С высоты сегодняшнего времени можно твёрдо заявлять, что Анатолий Собчак писал историю первого этапа современной России, этапа перехода от Советского Союза к демократической правому, по-настоящему суверенному государству, такому государству, каким Анатолий Александрович хотел его видеть и каким Россия стала сегодня, — считает Сергей Нарышкин.

Владимир Путин 19 февраля приехал на вечер памяти Анатолия Собчака, который прошёл в Санкт-Петербургской академической филармонии имени Шостаковича. По его словам, первый мэр Петербурга очень болезненно воспринял распад СССР: «Помню я был в Смольном, на работе, он приехал из Москвы. Сел, бросил какие-то бумаги, посмотрел куда-то вдаль. А потом говорит: «Зачем они это делают? Зачем они разрушают страну?»».

— Анатолий Александрович очень любил свой и наш с вами город и был

К вашему котлу

ВС РФ взяли под контроль трассу Суджа — Рылск и перешли на территорию противника

Роман Крещул, Андрей Фёдоров

Освобождение села Свердловково в Курской области лишило ВСУ возможности наступать в сторону Рылска, рассказали опрошенные «Известиями» эксперты. Как отметили в Минобороны, российские войска взяли под контроль трассу Суджа — Рылск. Кроме того, с переходом Свердловково под контроль ВС РФ заметно облегчается задача по наступлению в сторону самой Суджи. В среду, 19 февраля, президент Владимир Путин сообщил: российские подразделения пересекли границу Курской области и вышли на территорию противника.

Вооружённые силы России во время освобождения села Свердловково в Курской области взяли под контроль дорогу Суджа — Рылск, сообщили в среду в Минобороны РФ. Ведомство опубликовало кадры боя, который вели штурмовые подразделения 51-го гвардейского парашютно-десантного полка.

«На начальном этапе тульские десантники, используя результаты огневого поражения авиацией, артиллерией и БПЛА, проводя штурмовые действия, захватили северную часть населённого пункта Свердловково и взяли под контроль дорогу Суджа — Рылск», — говорится в сообщении министерства.

В ведомстве отметили: военные столкнулись с ожесточённым сопротивлением противника и, передвигаясь от укрытия к укрытию, выбили боевиков с занятых ими позиций. После этого десантники подняли и закрепили флаг России и флаг ВДВ на воинской мемориале в честь Победы в Великой Отечественной войне в селе.

В этот же день президент Владимир Путин заявил, что бойцы 810-й бригады пересекли границу с Украиной в Курской области. «Самая последняя информация, которую мне доложили буквально час назад: сегодня ночью бойцы 810-й бригады пересекли границу России и Украины и вышли на территорию противника», — сказал глава государства, добавив, что российские войска наступают по всей линии боевого соприкосновения.

Об освобождении Свердловково Минобороны сообщило 17 февраля. Тог-

даже российские войска отразили три контратаки ВСУ.

Бойцы группировки «Север» рассказали «РИА Новости», что при взятии Свердловково российские подразделения захватили много пленных. «Освобождение села Свердловково было очень стремительным, поэтому военные ВСУ не успели даже отойти с позиций. Те, кто не сдался, захвачен в плен российскими бойцами. Пленных много», — приводит агентство слова российских военнослужащих.

— Освобождение любого населённого пункта, который находится под юрисдикцией Российской Федерации, — это уже событие и маленькая, но победа, — рассказал «Известиям» председатель общественной организации «Офицеры России» Роман Шкурлатов. — А Свердловково позволяет контролировать асфальтовую трассу, идущую из Суджи на Рылск. По ней противник мог бы попробовать наступать в сторону Рылска, но теперь у него такой возможности нет.

За Свердловково до окраин Суджи нет населённых пунктов, за которые мог бы цепляться противник, добавил эксперт.

— Конечно, там не так всё просто, не прогуляешься — всё под контролем артиллерии, дронов и прочего. Но нет населённых пунктов, где они могли бы создать оборонительные позиции. Те-

перь главное — поставить под уверенный контроль трассу Суджа — Сумы, по которой противник осуществляет подвоз, эвакуацию и ротацию. Если это будет сделано, это сильно затруднит жизнь всей украинской группировке в Суджанском районе, — заключил Роман Шкурлатов.

Взятие трассы под контроль отрезает украинские силы от получения подкреплений, рассказал «Известиям» военный эксперт Виктор Литовкин.

— А с другой стороны, это лишает их возможности выходить из котла, который мы создаём под Суджей, — пояснил эксперт. — Они не смогут вырваться из-под огня и спасти свою жизнь. Территория, которую занимает враг, сужается всё больше и больше. Деваться ему некуда. Если он не вырвется из окружения, ему конец.

Украинские силы вторглись на территорию Курской области в 5 часов 30 минут 6 августа 2024 года. Противники встретили немногочисленные силы прикрытия государственной границы совместно с пограничниками и подразделениями усиления. На следующий день глава Генштаба Валерий Герасимов доложил президенту, что ВСУ остановлены, и заверил, что они будут выбиты с территории региона.

К исходу дня 7 августа потери ВСУ составили 315 человек, в том числе не менее 100 человек убитыми и 215 че-

ловек ранеными. Было уничтожено 54 единицы бронированной техники, в том числе семь танков. Ударами авиации и огнём артиллерии, а также дивизионами подразделений морской пехоты и армейских частей удалось пресечь попытки прорыва мобильных групп ВСУ и иностранных наёмников вглубь территории РФ. Так начались бои в границе, которые получили неофициальное название «Курская битва».

В декабре во время «Прямой линии» президент Владимир Путин оценил эту операцию ВСУ как бессмысленную. «Военного смысла не было никакого: ни захватить вооружёнными силами Украины в Курскую область, ни держать её сейчас так так, как они делают, бросая туда на убой свои лучшие штурмовые группы и подразделения», — сказал глава государства.

Он отметил экстремально высокие потери противника в ходе вторжения. «Сейчас количество боеотехники, подбитой в Курской области, уже, по-моему, переросло количество техники, уничтоженной нашими ребятами за весь прошлый год на всей линии боевого соприкосновения», — подчеркнул президент.

Путин пообещал, что противник будет точно выбит с российских территорий, но называть конкретную дату не стал. «Я представляю, я знаю, есть же планы, они мне докладываются на регулярной основе, но просто сказать — вот к такому числу, так не делается, потому что ребята же меня слышат — день, два, я назову такую дату, и они пойдут во что бы то ни стало к этой дате, не будут с потерями считаться. Мы не можем так поступать», — пояснил президент.

По данным Минобороны РФ на 19 февраля, с начала боевых действий на курском направлении противник потерял более 62 040 военнослужащих, 371 танк, 277 боевых машин пехоты, 228 бронетранспортёров, 1937 боевых бронированных машин, 2088 автомобилей, 456 артиллерийских орудий, 49 пушковых установок реактивных систем залпового огня, в том числе 13 американских HIMARS и шесть MLRS, 22 пушковые установки ЗРК и десятки единиц иной техники.

78 дней до Победы



20 февраля
В Вильнюсе прощаются с генералом армии Черняховским

В Вильнюсе проходят похороны командующего 3-м Белорусским фронтом генерала армии Ивана Черняховского, сообщает «Известия». Дважды Герой Советского Союза погиб в Восточной Пруссии от случайного снаряда. Черняховскому было 37 лет. Его тело для прощания доставили в столицу Литовской ССР на траурном поезде.

«Древний литовский город, освобождённый от немецких захватчиков войсками генерала Черняховского, оделся в траур. На зданиях — траурные флаги, повсюду вывешены экстренные выпуски газет. Освобождённые от фашистской неволи трудящиеся столицы Советской Литвы вместе со всеми народами СССР скорбят», — сообщает журнал издания.

В церемонии принимают участие руководители правительства и партизанской организации, а также командиры Красной армии. Гроб медленно, через весь город, торжественно везут на автомобиле к зданию Совнаркома.

Материал опубликован в рамках спецпроекта «Известий» «80 дней до Победы».

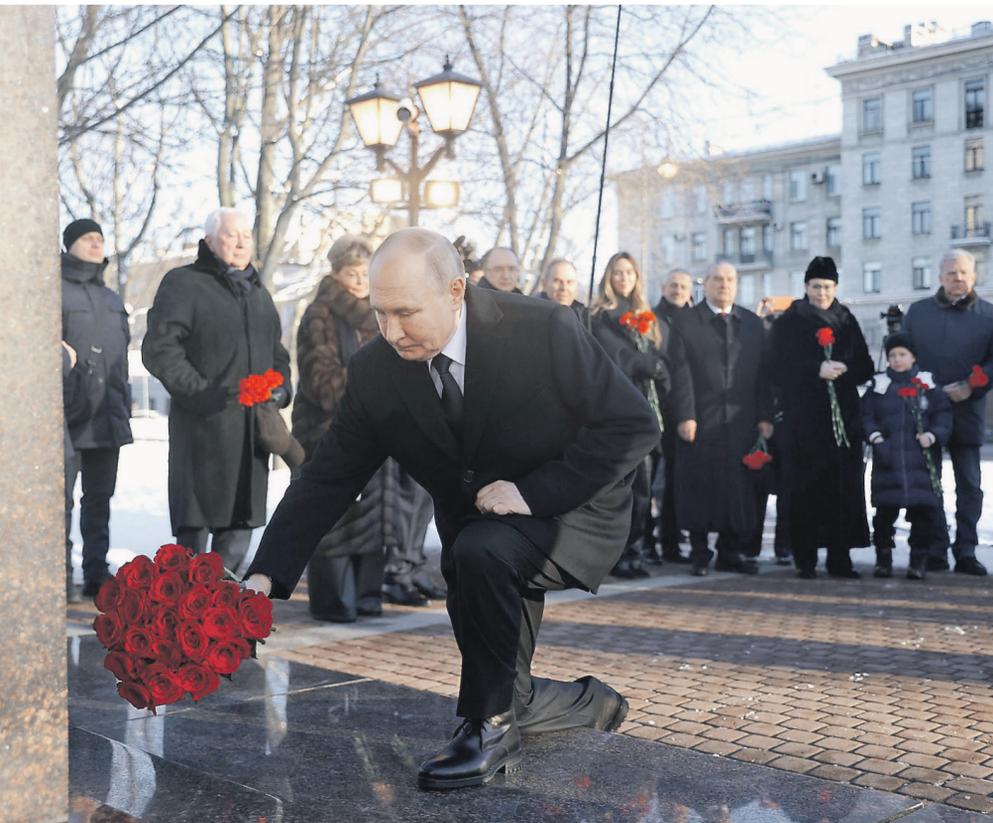
Архив газеты «Известия» с 1917 года можно посмотреть здесь



Степан Пуринков / ИТАС

Георгий Земляк / ИТАС

Новости



как мэр органичен, созвучен Санкт-Петербургу, вложил в его развитие свои талант, интеллект, кипучую энергию. Да, он пережил здесь и трудные времена: пережил и предательство, и клевету. Но никому и никогда не отвечал тем же самым, никогда не опускаться до этого. Всегда держал высоту благородства и достоинства. Мы будем помнить его именно таким, — поделился президент.

При этом глава государства не считает преувеличением назвать Собчака одним из тех, кто закладывал основы современной России. Под звуки аплодисментов он попрощался с женой и дочерью политика, которые также присутствовали на этом вечере.

После этого Владимир Путин отправился на научно-производственное предприятие «Радар ммс», которое специализируется на разработке систем самонаведения высокоточного оружия, радиолокационных систем, а также БПЛА. Президенту продемонстрировали беспилотники гражданского назначения. Среди них — легендарный БВС ВТ 440, способный подвешивать гру-

зы массой до 100 кг. Сам он весит 440 кг. Это первый в России сертифицированный беспилотный вертолёт. Уже сейчас он используется на Ямале, сказал «Известиям» генеральный конструктор АО «НПП «Радар ммс» Георгий Анцев.

— Каждый день четыре-пять рейсов совершает. Он работает полностью в автоматическом режиме, не требуется никаких действий от оператора, двигается по маршруту, расходится с воздушными судами в автоматическом режиме и автоматически приземляется. Единственное, для чего нужен оператор, он изначально формирует полётное задание: куда лететь, в какие точки приземляться. То есть это робот. Робот с искусственным интеллектом, который обеспечивает сегодня исполнение логистической задачи, — рассказал «Известиям» Георгий Анцев.

«Радар ммс» занимает лидирующие позиции в сфере создания интеллектуальных систем для авиационной, морской техники, причём как военного, так и гражданского назначения.

— Предприятие вносит весомый вклад в укрепление обороноспособно-

сти и безопасности России, разрабатывает и поставляет автоматизированные системы и комплексы для высокоточного оружия. Я нахожусь в постоянном контакте с нашими военными, с командующими группировками — так или иначе всегда, хочу это подчеркнуть, всегда, как бы разговор ни разворачивался, он затрагивает и те изделия, которые производятся на нашем предприятии, — сказал Владимир Путин.

За высокие достижения в обеспечении оборонного потенциала России коллектив «Радара ммс» был удостоен ордена Александра Невского. Позже Владимир Путин собрал отдельное совещание. Там он заявил о необходимости активно развивать создание беспилотных авиационных систем как для гражданского, так и для оборонного сектора. По словам президента, сегодня вся высокотехнологичная номенклатура изделий, производимых на «Радаре ммс», входит в состав современных средств обнаружения, разведки и наведения. Владимир Путин назвал выполнение гособоронзаказа основной задачей этого предприятия.

Утомлённые санкциями

Что страны ЕС включили в согласованный постпредами 16-й пакет

Кирилл Фенин

Пока США идут на сближение с Россией, евробюрократия всё пытается противостоять Москве, цепляясь за санкции. Постпреды стран ЕС согласовали 16-й пакет мер против РФ. По данным СМИ, ограничения включают запрет на импорт первичного алюминия, в санкционные списки могут попасть 73 новых судна «теневоего флота» и 13 банков. При этом от введения ограничений в отношении поставок газа Брюссель воздерживается из-за позиции Словакии и Венгрии. От санкций страдает сам Евросоюз, даже политические элиты крупнейшей его экономики — Германии — высказываются о необходимости однажды восстановить отношения с Москвой. Может ли очередной пакет мер против России стать последним — в материале «Известий».

Полномочные представители стран ЕС согласовали новый, 16-й пакет санкций против России. По данным СМИ, ограничения включают запрет импорта первичного алюминия, хрома и некоторых химических. По сведениям Politico, свои опасения по поводу ограничений в отношении алюминия высказала Греция, но её смогли убедить присоединиться к общему решению.

При этом импорт алюминия из России уже запрещён в США и Британии, а Евросоюз ранее ввёл санкции против ввоза российской проволоки, фольги и труб из этого металла. РФ — один из крупнейших производителей алюминия, но поставки в ЕС постепенно сокращались в течение последних лет: доля нашего алюминия в экспорте стран союза снизилась с 19% в 2022-м до 6% в 2024 году. Сокращение российских поставок было компенсировано импортом из Индии и Юго-Восточной Азии. РФ же перенаправила экспорт алюминия на азиатские рынки, в частности в Китай.

Новый пакет содержит также запрет на обслуживание газовой и нефтеперерабатывающих заводов. Ранее группа из десяти государств — Дании, Ирландии, Латвии, Литвы, Польши, Румынии, Швеции, Эстонии, Финляндии и Чехии — предложила ограничить импорт голубого топлива из РФ на евро-азиатский рынок. На этом фоне закупки российского СПГ европейскими потребителями бьют рекорды. По данным компании Rystad Energy, импорт

Евросоюзом сжиженного природного газа из РФ в 2024-м составил почти 17,8 млн т против 15,1 млн т годом ранее.

Против ограничений в этой сфере выступили Словакия и Венгрия, которые зависят от поставок трубопроводного российского газа. Напомним, что с 1 января Украина прекратила транзит в Словакию через свою территорию. Поставки российского голубого топлива теперь возможны только по «Турецкому потоку», Bratislava также ведёт переговоры о возобновлении транзита через Украину. На фоне переговоров России и США ситуация с поставками может измениться, особенно из-за требований проведения выборов на Украине, сообщил «Известиям» глава комитета парламента Словакии по международным делам Мариан Кэри.

— По моему мнению, если бы это было (запрет на импорт газа из России. — «Известия») в программе, то есть в Евросоюзе, государства, которые не будут согласны. Например, Словакия, Венгрия и другие, — сказал он.

Кроме того, будут введены ограничения против 13 банков, а также 73 судов, входящих в «теневую флот» для экспорта сырой нефти. По словам главы ЕК Урсулы фон дер Ляйен,

17,8 млн тонн составил импорт Евросоюзом СПГ из РФ в 2024 году

против 15,1 млн тонн годом ранее

эти меры направлены на противодействие обходу санкций. В чёрные списки планируется внести ещё 48 физлиц и 35 юрлиц, рассказали источники Reuters. Под запрет могут попасть восемь российских медиа, но конкретные вешатели названы не были. Ещё в мае 2024-го Брюссель запретил вещание на территории стран объединения ряда российских СМИ, включая «Известия» и «РИА Новости».

Примечательно, что в рамках 16-го пакета обсуждается запрет на продажу в РФ игровых консолей, дипломатов и авиасимуляторов. Глава дипломатии ЕС Кая Каллас ранее допускала, что российские ВС используют эти устройства для управления беспилотниками. По сведениям FT, запрет Евросоюза будет направлен против отдельных продавцов из стран объединения, которые всё ещё отправляют в Россию игровые консоли. При этом три крупнейших

производителей игровых приставок — американская Microsoft и японские Nintendo и Sony — ещё в марте 2022-го прекратили продажи в России.

При согласовании нового пакета ограничений Венгрия сумела добиться исключения из санкционного режима. В частности, Будапешт может и дальше использовать нефтепродукты из российского сырья и оборудование для обслуживания нефтепровода «Дружба», по которому в Центральную Европу поставляется нефть, заявил венгерский министр иностранных дел Петер Сийярто. Он также подтвердил, что его страна предотвратила введение санкций против патриарха Кирилла, Олимпийского комитета России и двух футбольных команд.

ЕС продолжает усиливать санкционное давление на фоне прошедших переговоров представителей России и США в Эр-Рияде. Более того, в Брюсселе обсуждают, какая страна и сколько будет платить Украине после прекращения финансовой поддержки Вашингтона, сказал премьер-министр Венгрии Виктор Орбан.

Действия ЕС — сигнал о несогласии с политикой США. Сказывается инерционный характер политики Брюсселя, но по мере того, как лидеры ЕС будут осознавать своё новое положение, ситуация может измениться, говорит «Известиям» заместитель директора Института истории и политики МПГУ Владимир Шаповалов.

— Если ситуация не будет развиваться по драматическому сценарию, то 16-й пакет санкций может оказаться последним, — резюмировал эксперт. Предыдущие перестройки мер нанесли

серьёзный ущерб европейской экономике, которая потеряла российский рынок и дешёвые энергоносители. Например, в 2023 году ВВП Германии сократился на 0,3%, в 2024-м — на 0,2%, сообщила немецкая статистическая служба. Основной удар пришёлся именно на обрабатывающую промышленность, которая потеряла 3% своего объёма. В 2023-м десять из 27 стран ЕС столкнулись с экономическим спадом, «антилидером» стала Эстония.



Полный текст читайте на iz.ru

Иран и атом

США не спешат возвращаться к ядерной сделке с Тегераном

Альберт Калашин

Новая администрация США пока не проявляет интереса к восстановлению иранской ядерной сделки, а Запад в целом серьёзно противостоит нормализации отношений с исламской республикой, заявил «Известиям» посол РФ в Тегеране Алексей Дедов. Американский президент Дональд Трамп говорил, что для предотвращения обладания Ираном ядерным оружием предпосылкой будет заключение сделки, а не нанесение ударов по нему. За этим последовали сообщения в СМИ о том, что Израиль и США договорились о шагах, которые должны быть предприняты, если исламская республика откажется подписать соглашение. Тема восстановления ядерной сделки также обсуждалась во время телефонного разговора между президентами России и Америки 12 февраля.

Будущее ядерной сделки по-прежнему не решено. Это связано прежде всего с позицией Соединённых Штатов.

— Что касается иранской ядерной сделки, на мой взгляд, тут предстоит ещё очень большая работа. Западные страны пока очень серьёзно противостоят нормализации отношений с Ираном в этой сфере и не проявляют какого-либо конструктивного подхода, — отметил Алексей Дедов. — Сейчас видна динамика отношения США к Ирану, которое, как известно, заметно ожесточилось, поэтому пока сложно что-то предсказывать о перспективе именно этого аспекта.

4 февраля Трамп подписал указ о восстановлении максимального давления США на Иран, чтобы исламская республика не смогла получить ядерное оружие. Вашингтон, в частности, хочет добиться сокращения экспорта иранской нефти. В феврале израильский премьер-министр Биньямин Нетаньяху встретился с Дональдом Трампом в Белом доме, Израиль и США достигли «полного взаимопонимания» по иранскому дозе. По информации в СМИ, согласованы шаги, которые должны быть предприняты, если Иран откажется подписать ядерное соглашение — гораздо более строгое, чем сделка 2015 года.



10 февраля американский президент заявил: остановить ядерную программу Тегерана можно нанесением ударов либо путём подписания соглашения. Американский лидер добавил, что хотел бы заключить с исламской республикой сделку, не прибегая к военным средствам. При этом одним из главных препятствий для восстановления сделки остаётся санкционная политика Запада. Вашингтон не спешит снижать давление на Иран.

Остроту нынешнему положению добавляет фактор Израиля. Несколько изданий, в том числе The Washington Post и The Wall Street Journal, сообщили со ссылкой на американские спецслужбы, что еврейское государство рассматривает возможность нанесения ударов по иранским ядерным объектам в этом году. Израиль якобы намерен военными действиями откатить прогресс Ирана по ядерной программе.

— По существу, в отношении Ирана американский президент задействовал классическую политическую формулу кнута и пряника, а по сути, предъявил Тегерану ультиматум: или вы идёте на сделку на наших условиях, или мы запомним вас жёсткими санкциями с большой вероятностью применения силы, — пояснил «Известиям» старший научный сотрудник Центра изучения стран Ближнего и Среднего Востока Института востоковедения РАН Владимир Сажин.

Генеральный директор Международного агентства по атомной энергии Рафаэль Гросси считает, что СВПД по-

терял актуальность, поскольку Иран обогащает уран до уровней, «близких к военным», и быстро движется к тому, чтобы стать ядерным государством. СВПД был рассчитан на старые поколения центрифуг для обогащения урана, в то время как Тегеран уже обладает центрифугами, которые обеспечивают производство большего объёма ядерного топлива при меньшем количестве оборудования, уточнил глава МАГАТЭ.

Тегеран отвергает подход Белого дома. Президент Ирана Масуд Пезешкиан, который называл приоритетом налаживание равноправного взаимодействия с Западом, заявил в телевизионной речи 10 февраля: «Если США были искренни в переговорах, почему они наложили на нас санкции?» Лидер также отметил, что его страна «не поддаётся иностранному давлению».

Глава МИДа исламской республики Аббас Аракчи считает, что оснований для честных переговоров сейчас нет. По его словам, Тегеран сможет предложить «практические гарантии» того, что он не намерен создавать ядерное оружие — при условии, что Вашингтон откажется от экономического давления и санкций.

Немощь в Париже

ЕС пытается удержать свои позиции на международной арене

Иван Дубровин

Союзники Киева не смогли выработать единую позицию по отправке миротворцев на Украину. Очередные переговоры европейских лидеров, организованные Францией, закончились безрезультатно. При этом тональность заявления президента Пятой республики Эммануэля Макрона изменилась. Так, он не стал исключать возможность разговора с Владимиром Путиным. Впрочем, как подтвердили «Известиям» в Кремле, запросов на контакт со стороны Елисейского дворца пока не было. В экспертном сообществе подчёркивают: РФ и США не доверяют странам ЕС, которым с 2014 года не удаётся урегулировать украинский конфликт. О том, почему Европа не участвует в мирном процессе по Украине, — в материале «Известий».

Широко анонсированная французскими СМИ вторая парижская встреча по Украине (первая состоялась 17 февраля) на поверку оказалась совещанием по видеосвязи между президентом Франции Эммануэлем Макроном и лидерами Канады, Бельгии, Финляндии, Швеции, Кипра, Исландии, Португалии, Словении, Румынии, Люксембурга и стран Балтии. Если несколько дней назад в Елисейский дворец прибыли главы восьми государств и основные представители европейской верхушки, то в этот раз лично присутствовали лишь и.о. президента Румынии Илие Боложан и премьер-министр Люксембурга Люк Фриден.

По итогам встречи президент Литвы Гитанас Науседа заявил, что решение об отправке миротворцев на Украину принято не было. Со своей стороны, шведский премьер-министр Ульф Кристерссон считает, что исход конфликта будет определять безопасность в Европе на «несколько поколений вперёд». Канадский лидер Джастин Трюдо обозначил старую позицию: переговоры об Украине не могут вестись без Киева.

Сам Макрон после первой встречи в Париже дал местным СМИ большое интервью, тональность которого уже не была столь воинственной, как год назад. Если тогда он заявлял, что нельзя исключать сценарий отправки войск на Украину, лишь бы Россия не победи-

ла в конфликте, то теперь глава Пятой республики говорил более определённо: Франция не готовится отправлять наземные войска на линию фронта. При этом Париж и Лондон рассматривают сценарий отправки «экспертов или ограниченного количества войск за пределы зоны конфликта, чтобы поддержать украинцев». Другие три сценария — продолжать вооружать Украину, принять её в НАТО либо послать миротворцев ООН на линию разграничения.

Макрон всё же признал, что диалог Трампа и Путина «полезен», но крепкий мир не может быть достигнут без участия украинцев. О роли же европейцев в переговорах он предпочёл умолчать. В любом случае, по его мнению, они должны вкладывать гораздо больше средств в свою оборону перед лицом «экзистенциальной угрозы» со стороны России. Макрон при этом готов поговорить с её президентом. «Если мне позвонит Путин, я, конечно, возьму трубку. В подходящий момент на следующем раунде переговоров я, очевидно, снова поговорю с ним, если это будет полезно для ситуации», — добавил он. На вопрос «Известий», поступали ли в Кремль запросы на контакт со стороны Елисейского дворца, пресс-секретарь президента Дмитрий Песков ответил отрицательно.

Эммануэль Макрон отличается крайней непоследовательностью в своих высказываниях, и нельзя исключать, что в будущем он тоже поменяет свою позицию, объясняет «Известиям» французский политолог Николай Миркович.

— Во Франции шутят, что Макрон — это человек момента. Утром он говорит одно, вечером — другое. Он противоречит себе по любому поводу. Но в данной ситуации он просто понимает, что от Франции и союзников Киева нет средств для продолжения конфликта, если США перестанут его финансировать. Макрон понимает это и идёт туда, куда дует ветер, — указал эксперт.

После телефонного разговора Путина с Трампом глава европейской дипломатии Кая Каллас заявила, что Европа и Украина должны участвовать в переговорах США и России. Комментируя 19 февраля встречу российской и американской делегаций в Эр-Рияде, Вла-

димир Путин назвал неуместной истерику в этом вопросе. Он напомнил, что европейцы первыми отказались участвовать в процессе урегулирования.

— Прекратили контакты с Россией европейцы. А украинская сторона запретила сама себе вести переговоры, вышла из переговорного процесса в Стамбуле, прямо публично об этом объявив. Ну что же, мы же никому ничего не навязываем, мы готовы, уже сто раз об этом сказал. Хотя — пожалуйста. Пусть ведут эти переговоры. И мы будем готовы вернуться за стол переговоров, — сказал российский лидер.

По словам Владимира Путина, Соединённые Штаты работают со своими европейскими союзниками, и Россия не будет вмешиваться в евроатлантические отношения. Между тем он отметил, что европейцы сами виноваты в том, что сейчас происходит в этой сфере.

— Все европейские лидеры, все без исключения фактически напрямую вмешивались в избирательный процесс в США, дело дошло до прямых оскорблений одного из кандидатов... Я вообще, честно говоря, удивляюсь сдержанности вновь избранного президента Соединённых Штатов Трампа в отношении своих союзников, которые вели себя подобным, прямо скажем, хамским образом. Он ведь ещё достаточно интеллигентно себя ведёт в их отношении, — продолжил Путин.

Не стоит забывать, что Москва не раз указывала на недобросовестный подход, который европейские политики продемонстрировали ранее в отношении минских договорённостей. Так, бывший президент Франции Франсуа Олланд и экс-канцлер ФРГ Ангела Меркель, подписавшие Минские соглашения в 2015 году, позже признали, что они были заключены, чтобы дать Украине возможность выиграть время и подгот-

овиться к конфликту с Россией.



Полный текст читайте на iz.ru

Экономика и бизнес

Меры и действия

С мошенниками хотят бороться задержкой СМС на 15 минут и спецкнопкой

Мария Колобова, Евгений Грачев

Установить спецкнопку в банковских приложениях, чтобы упростить подачу заявлений в полицию на мошенников, а также ввести задержку в 15 минут при отправке СМС с кодом подтверждения операции — эти предложения ЦБ и Минцифры стали самыми яркими на пленарной сессии Уральского форума по кибербезопасности в 2025 году. На эту тему власти посмотрели весьма широко: они поспорили о блокировке звонков через мессенджеры и о подтверждении операций вторым лицом. Также глава регулятора Эльвира Набиуллина рассказала о новом вирусе SpyNote, который следит за телефоном и опустошает счета. А глава «Лаборатории Касперского» Евгений Касперский предупредил, что злоумышленники активно используют дипфейки — это тренд, с которым государству ещё предстоит справиться. Что уже сделано для защиты граждан и на чём власти сфокусируются в будущем — в материале «Известий».

Крупнейший российский форум для обсуждения вызовов, связанных с кибербезопасностью, стартовал 19 февраля в Екатеринбурге. Хотя он называется «Безопасность в финансах», а основной организатор — ЦБ, борьбу с мошенниками теперь ведут более широким фронтом: помимо представителей финансового сообщества участие в дискуссии приняли глава Минцифры Максют Шадаев, замминистра внутренних дел Андрей Храпов и заместитель генпрокурора РФ Сергей Зайцев.

Председатель Центробанка Эльвира Набиуллина заявила, что в прошлом году мошенники похитили у граждан более 27 млрд рублей. И подчеркнула: раньше банки часто занижали уровень ущерба. Пришлось применять надзорные меры, и теперь данные стали более показательными.

В прошлом году заработал закон, который вводит двухдневный период охлаждения при денежных переводах, и он осложнил жизнь мошенникам. Сейчас крупные банки ежемесячно приостанавливают на два дня около 300 тыс. переводов на подозрительные счета из базы Банка России. За это время больше половины граждан успевают разобраться в ситуации и отменить перевод злоумышленникам.

Банки почти перестали пропускать переводы на подозрительные счета из базы ЦБ, добавила Набиуллина. По сути, такие счета мошенников становятся одноразовыми. Показательно, что цена дропкерской карты на чёрном рынке выросла с 10–15 до 70 тыс. Однако из-за этого злоумышленники чаще

являются о мошенничестве, сообщила Набиуллина. С октября 2025-го ЦБ хочет обязать кредитные организации внедрить специальную кнопку для таких обращений — тогда пострадавшие смогут в режиме онлайн получить нужную справку для обращения в полицию.

— Сейчас только треть людей, став жертвой мошенников, идут в банк или полицию. Цель — сделать так, чтобы больше граждан рассказывали властям, если такое с ними случилось, — подчеркнула глава ЦБ.

В Ассоциации банков России такую инициативу сразу поддержали: финансовое сообщество проработает предложение регулятора о спецкнопке, сообщил «Известиям» президент организации Анатолий Козлачков. Однако он отметил: чтобы выполнить законодательные нормы, кредитным организациям нужны время и ресурсы на доработку систем. То есть нельзя пока прогнозировать, когда появится такая кнопка.

В ПРОШЛОМ ГОДУ МОШЕННИКИ ПОХИТИЛИ У ГРАЖДАН БОЛЕЕ 27 МЛРД РУБЛЕЙ. РАНЬШЕ БАНКИ ЧАСТО ЗАНИЖАЛИ УРОВЕНЬ УЩЕРБА. ПРИШЛОСЬ ПРИМЕНЯТЬ НАДЗОРНЫЕ МЕРЫ, И ТЕПЕРЬ ДАННЫЕ СТАЛИ БОЛЕЕ ПОКАЗАТЕЛЬНЫМИ

Правительство уже одобрило пакет поправок для борьбы с телефонным и интернет-мошенничеством, сообщил Максют Шадаев. По его словам, сейчас разрабатывается ещё целый ряд мер. Например, по маркировке звонков — чтобы каждый абонент знал, от кого поступает вызов. Также нужно, чтобы СМС с кодом подтверждения операций не отправлялись во время звонка, а только через 15 минут. Так у человека будет время осознать, что могли звонить мошенники.

Обсуждается и мера, при которой банковский клиент мог бы указать второе лицо для подтверждения операций — особенно это актуально для старшего поколения и детей, добавил Максют Шадаев. По его словам, с такой помощью можно обратиться при оформлении кредитов, снятии денег.

Ольга Анасьева

Власти запланировали резкое уменьшение трат из ФНБ в этом году. На инвестпроекты собираются расходовать всего 700 млрд рублей против 1,1 трлн в 2024-м. А на погашение дефицита бюджета деньги вовсе направлять не думают, тогда как в прошлом году для этого использовали 1,3 трлн рублей. Государство стало аккуратнее тратить деньги из «кубышки» на фоне того, что её ликвидная часть исчерпывается: за три года она снизилась почти вдвое — до 3,7 трлн. Однако эксперты считают: подход государства к тратам из Фонда национального благосостояния сдержанный и сбалансированный, и вряд ли его исчерпают.

Ключевой статей расходов из ФНБ в 2025 году станет финансирование крупных инфраструктурных

проектов. На них планируется потратить 700 млрд рублей, заявили «Известиям» в Минэке. Помимо этого из «кубышки» собираются направить около 600 млн на софинансирование пенсионных накоплений, следует из бюджета на 2025–2027 годы.

В прошлом году из ФНБ также тратили деньги на инвестпроекты в сфере промышленности и транспорта — около 1,1 трлн рублей, рассказали редакция в Минэке. В частности, вкладывались в строительство комплекса по переработке газа в Усть-Луге. Другой крупной статьёй расходов из «кубышки» в 2024-м стало погашение дефицита бюджета в 1,3 трлн, следует из финансового плана. Также в прошлом году оттуда направили около 200 млн на пенсии.

То есть, по подсчётам «Известий», в сумме из ФНБ в 2024-м выделили свыше 2,4 трлн рублей. Это в 3,5 раза больше, чем заложенные на этот год планы.

Осенью министр финансов Антон Силуанов заявил, что ФНБ больше не будет использоваться для финансирования дефицита. Недостачу будут покрывать за счёт государственных заимствований — через размещение ОФЗ. Ожидается, что в этом году дефицит составит 1,2 трлн рублей.

Начиная со следующего года власти будут использовать ФНБ исключительно как источник для обеспечения страховки на случай снижения цен на нефть, уточнял ранее Антон Силуанов. «Известиям» направили запрос в Минфин.

В 2025 году средства из ФНБ также планируют направить на промышленность и транспорт, сообщили в Минэке. Самая крупная сумма пойдёт на развитие высокоскоростной

магистраль (ВСМ) из Москвы в Санкт-Петербург — на это намечаются потратить около 300 млрд из общей суммы 700 млрд. В середине 2024-го президент Владимир Путин поручил принять все решения по строительству ВСМ. В феврале этого года глава Минтранса Роман Старовойт заявил, что выполнение проекта идёт по графику.

Кроме того, как говорил в интервью «Известиям» на ВЭФ-2024 на тот момент замглавы Минэка Илья Торосов, в этом году ещё порядка 300 млрд планируется потратить на крупные инфраструктурные проекты по переработке нефти и газа. А также 56 млрд на лизинг водных судов.

— Решение о крупном финансировании ВСМ связано с перспективами экономического развития регионов, по которым будет проходить магистраль. Также она позволит увеличить пропускную способность железных дорог и разгрузить аэропорты, разовьёт внутренний туризм, — отметила доцент

Разложить баланс

Власти планируют резко сократить траты из ФНБ



С большой цифры

Доходность до 40% привела к резкому росту вложений в ЦФА

Роза Алмакунова, Мария Колобова

Россияне накопили цифровых финансовых активов — аналогов акций и облигаций на блокчейне — на 159 млрд рублей в 2024-м. Это вчетверо больше, чем годом ранее, сообщили «Известиям» в ЦБ. Людей привлекает высокая доходность — до 40%, тогда как деньги на вкладах можно разместить не выше чем под 25%, а биржевые инструменты приносят ещё меньше. Для бизнеса привлекать таким образом средства быстрее и дешевле, поэтому ставки выше. Какие риски при этом несёт новый инструмент вложений — в материале «Известий».

За прошлый год россияне заключили 215 тыс. сделок по покупке цифровых финансовых активов (ЦФА). Общий объём вложений граждан в новый инструмент достиг 159 млрд рублей. Эта сумма больше чем в четыре раза превысила результаты предыдущего года, сообщили «Известиям» в Банке России.

ЦФА — это аналог уже существующих инструментов, таких как акции или облигации. Но разница в том, что они работают на основе блокчейна. Их выпуск и продажа разрешены только через операторов информационных систем, включённых в специальный реестр Центробанка. Среди них 14 — среди них, в частности, Сбербанк, Альфа-банк, СПБ Биржа, «Атомайз», Национальный расчётный депозитарий, «Лайтхаус».

Рынок ЦФА достаточно новый, он появился в 2020-м, отметили «Известиям» в пресс-службе Сбера. При этом он активно развивается — такие вложения делают не только институциональные инвесторы, но и обычные физлица. В 2024-м клиентами «Атомайза» были 85 тыс. человек, из них доля квалифицированных инвесторов не превышала 5%, сообщил гендиректор платформы Алексей Илясов.

В целом в 2024-м рынок цифровых активов показал динамичный рост

по всем показателям, включая число новых операторов, количество состоявшихся выпусков, объёмы размещённых средств и разнообразие эмитентов, поделились в ЦБ. Там отметили: за год размещено 950 выпусков на сумму более 580 млрд рублей, или почти в девять раз выше показателей 2023-го. В основном размещаются ЦФА примерно на 90 дней, указали в СПБ Бирже.

Тем не менее пока рынок ЦФА всё же гораздо меньше инвестиций в традиционные инструменты. Для сравнения: в 2024 году частные инвесторы вложили в ценные бумаги на Мосбирже 1,3 трлн рублей, рассказали в пресс-службе площадки. Из них 859 млрд — в облигации.

₽580
миллиардов

достиг рынок цифровых активов в 2024 году

Доходность по ЦФА в разных кейсах определяется уникальными подходами и может быть как фиксированной, так и плавающей, привязанной к различным показателям и индексам, рассказали в ЦБ. Также она может зависеть от котировки драгоценных металлов, стоимости бриллиантов, недвижимости, наступления определённых событий и других факторов, пояснили в регуляторе.

Из-за такого многообразия определить средний уровень прогнозируемой прибыли сложно. Доходность некоторых активов, выпускаемых в форме цифровых облигаций, сопоставима с ключевой ставкой, резюмировали в Банке России.

Самым популярным видом цифровых активов в прошлом году были долговые обязательства, то есть цифровые аналоги облигаций, отметил Алексей Илясов. Он пояснил: компания, выпустившая этот актив, периодически выплачивает фиксированную доходность, а в конце срока, при погашении, возвращает клиенту и изначально внесённые им деньги.

По таким продуктам доходность в основном превышала ставки по вкладам, добавил Алексей Илясов: порядка 27% годовых. Тогда как по депозитам в декабре банки предлагали 22–24%, писали «Известия». А доходности по облигациям доходили до максимальных 22–26%.

Также в 2024-м были популярны так называемые защитные ЦФА. Среди них — токены на драгметаллы с ежедневным изменением цены, например активы на палладий или золото, продолжил специалист. При этом есть и более нестандартные продукты: например, арт-токены, добавил он.

В СПБ Бирже сказали, что доходность выпусков ЦФА в прошлом году варьировалась от 20 до 25% годовых.

Доходность ЦФА как нового инструмента на рынке с дефицитом оборотных средств сейчас очень высокая, отметил эксперт по инвестициям Василий Лавров. Отдельные компании дают доходности, которые приближаются к 40% годовых.

ЦФА могут дать более высокие проценты, чем депозиты и облигации, согласился ведущий аналитик AMarkets Игорь Расторгуев. При этом они несут в себе больше рисков, отметил он. В целом они схожи с классическими инструментами, отметил Алексей Илясов. Например, кредитный риск эмитента такого актива работает так же, как в облигациях, пояснили в пресс-службе Сбера. Есть вероятность, что компания, выпустившая токен, не сможет расплатиться со своими долгами.

Ещё есть рыночный фактор. Если стоимость ЦФА привязана к определённой активу (например, золоту) и его цена начнёт снижаться, то инвестор потеряет деньги. Таким же рискам подвержены и другие инвестпродукты, указали в банке.

Однако для неквалифицированных инвесторов есть дополнительные ограничения при вложении средств в ЦФА. Они могут покупать только токены с фиксированной доходностью и на сумму не более 600 тыс. рублей в год, напомнили в кредитной организации. Там считают, что перечень доступных инструментов стоит расширить. Например, разрешить вкладываться в активы, привязанные к ключевой ставке и курсу.

Неквалифицированные инвесторы уже могут покупать облигации, привязанные к ключевой, — это следует распространить и на цифровые активы, согласен Алексей Илясов. Кроме того, по его словам, многие инвесторы «упёрлись» в лимит 600 тыс. по ЦФА. Поэтому в компании просят регулятор определить инструменты, по которым можно повысить этот порог.

— Главные преимущества покупки ЦФА — их доступность и диверсификация. Это позволяет инвестировать в различные активы без необходимости приобретать их физически, что упрощает процесс вложения денег. Также технология блокчейн, используемая в таких инструментах, обеспечивает прозрачность и отслеживаемость операций, — добавил Игорь Расторгуев из AMarkets.

Преимущества в том, что это свежий инструмент и на нём можно заработать неприменительно много, если уметь пользоваться им грамотно, считает Василий Лавров. По его словам, объём рынка ЦФА по сравнению с рынком облигаций сильно мал, и сейчас это преимущественно только долговые бумаги. Но рост есть, и дальше он будет стремительным, уверен эксперт.



используют наличные и курьеров для получения денег жертвы.

Другая тенденция прошлого года — рост кредитного мошенничества. Оно даёт порядка 40% от всего объёма похищенных средств. Однако в этом году принят закон против таких преступлений. В частности, вводится период охлаждения перед выдачей потребительских ссуд.

Глава ЦБ добавила: во второй половине прошлого года начал распространяться ещё один новый вид мошенничества — вирус SpyNote с функциями удалённого доступа к телефону. Он мимикрирует под безобидные программы, и с его помощью преступники сначала наблюдают за телефоном, видят пароли и СМС, а затем без труда удалённо открывают банковское приложение и забирают деньги. За последние полгода примерно 40–50% хищений со счетов совершается именно так.

Приложения крупных банков защищены от подобных вирусов, однако у небольших игроков нет таких систем. В ЦБ будут работать над тем, чтобы все финорганизации устранили эту проблему максимум к апрелю.

Также в Банке России планируют упростить для граждан подачу за-

Подобное подтверждение заявки на заём сильно усложнит жизнь мошенникам, отметил экономист Андрей Бархота. Часто они играют на эмоциях людей и подталкивают их к более быстрым действиям, чтобы избежать мнимой угрозы. Если в этот процесс будет включено второе лицо, которое не попало под влияние злоумышленников, вероятность успеха для них заметно снизится.

Задержка в отправке СМС-кодов на 15 минут также защитит население, поскольку в таком случае мошенникам придётся держать жертву на связи и под контролем всё это время, добавил Андрей Бархота. Это потребует от них незаурядных навыков психологического воздействия. В любом случае есть вероятность, что за это время пострадавший успеет одуматься и остановить процесс.

Полный текст читайте на iz.ru



Экономика и бизнес

Вместе STEM

Как негосударственные вузы меняют систему образования в России

Василий Громов

Россияне всё больше заинтересованы в получении высшего образования в частных вузах — базовые университетские программы не всегда справляются с новыми требованиями работодателей, полагают опрошенные «Известиями» эксперты. Отечественные компании нуждаются в узкоспециализированных кадрах, которых не требуется доубучать на месте работы. Болонская система, от которой планируется отойти уже в 2026 году, фокусируется в основном на базовых знаниях, а государственные учреждения пока не дают студентам достаточной практики. Активное развитие частных вузов хорошо иллюстрирует тот факт, что в самом центре Москвы, в здании Центрального телеграфа, скоро будут учиться студенты Центрального университета. Как дальше будет меняться система образования — в материале «Известий».

КАК РАБОТАЮТ ЧАСТНЫЕ ВУЗЫ В РОССИИ

В России бурно развиваются университеты, созданные ведущими компаниями, и частные вузы, выяснили «Известия». Болонская система высшего образования создаёт дисбалансы на рынке труда — у выпускников бакалаврских программ может не хватать необходимых для работодателей навыков. Поэтому в стране всё больше растёт влияние нестандартных и узкоспециализированных образовательных направлений. В авангарде этого процесса стоят крупнейшие российские компании.

Например, в 2023 году Т-Банк при поддержке 50 крупнейших организаций России инициировал создание Центрального университета, который ориентирован на STEM-подход в образовании. Эта методика делает упор на междисциплинарном образовании, объединяя науку (Science), технологию (Technology), инженерию (Engineering) и математику (Mathematics) в единую систему обучения. Большое внимание здесь уделяется практическому применению знаний. В создании вуза участвуют крупные организации: Центробанк РФ, VK, «Яндекс», «Авито», а также Сбер. Выпускники вуза получают дипломы о высшем образовании государственного образца по специальностям «математика и компьютерные науки», «бизнес-информатика» в трёх направлениях: «разработка», «искусственный интеллект», «бизнес и аналитика».

А уже в 2025-м стало известно, что Центральный университет займёт одно из центральных зданий столицы: его планируют разместить в зда-

нии Центрального телеграфа в Москве на Тверской улице, на площади 71 тыс. кв. м. Сделка по приобретению этого объекта на сегодняшний день оценивается как крупнейшая на рынке недвижимости в этом году. В XVIII веке здесь был пансион Московского университета — лучшее учебное заведение тех лет, теперь здесь откроется корпус одного из крупнейших негосударственных университетов страны — прямо по соседству с факультетами журналистики и Институтом стран Азии и Африки МГУ, древнейшего государственного вуза.

STEM-модель обучения актуальна из-за нацеленности экономики страны на технологический суверенитет, инновации и цифровизацию, отметил доцент Института мировой экономики и бизнеса РУДН Равиль Асмятуллин. Эти стратегические цели закреплены в указе о национальных целях развития РФ до 2030 года — для их достижения необходимо повышение конкурентоспособности российской экономики.

Центральный университет вошёл в топ-10 лучших вузов России по качеству набора абитуриентов в 2024 году, заняв восьмое место. В рейтинге, составленном ВШЭ на основе данных более 800 учреждений, он также стал третьим по платному набору. В десятку лидеров вошли МФТИ, МГУ, МГИМО, НИУ ВШЭ (Москва и СПб), МИФИ, университет Иннополис, ИТМО и Академия внешней торговли. Учреждение продолжает развивать свою научную деятельность — например, университет совместно с институтом AIRI запустил Лабораторию искусственного интеллекта (ИИ), анализа данных и моделирования. Преподаватели Центрального университета в 2024 году привели к победе школьную сборную на первой Международной олимпиаде по искусственному интеллекту в Болгарии.

— Качество приёма в платных вузах, включая государственные, растёт. Студенты и родители всё больше доверяют платному образованию. Это связано с тем, что негосударственные вузы часто сотрудничают с крупными компаниями, которые финансируют нужные направления, предоставляют преподавателей-практиков и помогают адаптировать программы под требования рынка, — говорит ректор Центрального университета Евгений Ивашкевич.

Сегодня в России работает несколько корпоративных площадок для обучения, которые ранее открыли другие крупнейшие компании. Например, с 2012 года существует СберУниверситет, который фокусируется на подготовке топ-менеджеров и предпринимателей на базе опыта компании. Помимо того с 2007 года действует Школа анализа данных «Яндекса».

Всего с 2022 по 2024 год количество непосредственно вузов в РФ выросло на 38 — до 749 высших учебных заведений, следует из данных Минобрнауки (есть у «Известий»). При этом уже действующие учреждения увеличили количество своих филиалов на 16 — до 540 отделений.

Нестандартный подход к образованию применяет Сколковский институт науки и технологий — там студентов готовят по программам математических, естественных и технических наук, инженерного дела, технологий, добавила экономист ИПЭИ Президентской академии Татьяна Блинова. Обучение там ведётся только по программам магистратуры и аспирантуры. К образовательному процессу здесь активно привлекают зарубежных профессоров, преподавателей и исследователей.

НОВЫЙ ФОРМАТ ОБРАЗОВАНИЯ ДОЛЖЕН ПРИБЛИЗИТЬ НАВЫКИ ВЫПУСКНИКОВ К ТРЕБОВАНИЯМ РЫНКА ТРУДА. ОН ДОЛЖЕН ДАВАТЬ ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ БОЛЕЕ ГИБКОГО И ТЕСНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И БИЗНЕСА

Университет Иннополис в Казани ориентирован преимущественно на подготовку IT-специалистов, добавила Татьяна Блинова. Однако большая часть студентов, обучающихся в нём, — это бакалавры.

КАК ИЗМЕНИТСЯ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РФ

Российская система высшего образования уже адаптируется к новым требованиям рынка труда, поскольку с 1 сентября 2026 года власти должны существенно её поменять, напомнил Равиль Асмятуллин из РУДН. Указ о реформе вузов президент РФ Владимир Путин подписал ещё в мае 2023 года — с тех пор новые стандарты были опробованы в пилотном проекте в шести ведущих университетах страны.

Новый подход подразумевает отказ от бакалавриата — первой ступени в Болонской системе высшего образования, которая призвана объединить университетские стандарты в мировом масштабе. Бакалаврское образование

длится четыре года — новая система хочет вернуть пятилетний специалитет. Образование будет больше направлено на получение профильных компетенций, а не базовых знаний, отметила Татьяна Блинова из Президентской академии. Студентам, которые уже обучаются на таких направлениях, дадут возможность доучиться по старой системе.

«Известия» направили запрос в Минобрнауки об изменении системы обучения.

— Новый формат образования должен приблизить навыки выпускников к требованиям рынка труда. Он должен давать возможность для более гибкого и тесного сотрудничества высшего образования и бизнеса, — подчеркнул Равиль Асмятуллин.

Уровень практической подготовки бакалавров часто был ниже ожиданий работодателей, отметила Татьяна Блинова. Реформа необходима для наполнения рынка труда более квалифицированными кадрами.

При этом реформа не отменяет того, что в России уже сформировался тренд на новые подходы к образованию, отметила директор Центра трансформации образования Московской школы управления Сколково Ольга Назайкинская. По её словам, STEM-модель продолжает набирать влияние, поскольку приобретает особую значимость на рынке. Технологический рынок, внедрение новых технологий, производство высокотехнологичной продукции и инженерные разработки требуют прочной основы в виде STEM-образования.

В целом система высшего образования к 2030 году пройдёт путь мягкой трансформации, а вузы будут консолидироваться вокруг крупных национальных университетов, добавил экономист Андрей Бархота.

— В ближайшие годы в РФ усилятся кооперация между университетами, научными организациями и рынком труда. Достижение целей по технологическому лидерству потребует совместных усилий всех участников образовательного процесса, — добавила Ольга Назайкинская.

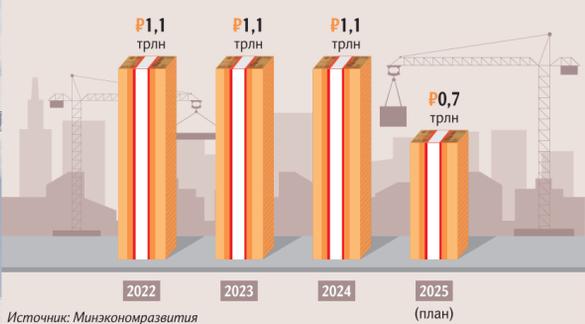
Помимо того университеты от бизнеса будут стремиться к сжатию и концентрации учебных программ, чтобы достигнуть максимальной эффективности за минимальный период времени, заключил Андрей Бархота. Продолжится поиск баланса между базовой и прикладной частями образования — вузы, добавила Ольга Назайкинская, будут искать педагогические форматы, которые позволят связать фундаментальные знания с конкретными практическими навыками, которые будут возможно успешно применять в профессиональной деятельности.

кафедры государственных и муниципальных финансов РЭУ им. Г.В. Плеханова Мери Валишвили.

До этого, ещё в конце 2022-го, власти не хотели фонтировать ВСМ из-за ряда обстоятельств — в частности, удорожания импортных комплектующих, снижения платёжеспособного спроса, ухудшения прогноза по перевозкам и отказа концерна Siemens поставлять «Сапсаны». В 2024-м проект включили в перечень самокупаемых, добавила Мери Валишвили. То есть российский бизнес нашёл способы запустить этот проект даже в условиях санкционных ограничений.

Минфин пополняет ФНБ исходя из стоимости нефти и бюджетного правила — если цена на экспортное сырьё выше цены отсечения (\$60/барр. в прошлом году), то излишки направляются в «кубышку» — на них покупается валюта. То есть нефтяные сверхдоходы позволяют накопить подушку безопасности. Однако если стоимость сырья ниже цены отсечения, то из ФНБ валюту, наоборот, продают.

Траты из ФНБ на инвестиционные проекты



Источник: Минэкономразвития



Полный текст читайте на iz.ru

Горючие споры

Правительство решит судьбу экспорта бензина — продлит ли кабмин разрешение на поставки за рубеж для крупных производителей

Ирина Кезик

Правительство может на полгода продлить разрешение на экспорт бензина для крупных производителей либо, наоборот, ввести полный запрет на поставки за рубеж с 1 марта сроком на месяц. Оба варианта будут рассматриваться 20 февраля на совещании у вице-премьера Александра Новака, сообщили источники «Известий». На запрете экспорта в преддверии посевной и плановых ремонтов НПЗ настаивает ФАС, а на продлении преференций для нефтяников — Минэнерго. Действующие разрешения на экспорт заканчиваются 28 февраля. Собеседники «Известий» склонны полагать, что кабмин поддержит Минэнерго. В пользу такого решения говорят устойчивая ситуация с поставками на внутренний рынок, риски ужесточения G7 потолка цен на российское топливо и возможное давление США на Украину по возобновлению восточного транзита на удары по энергообъектам РФ. Однако не факт, что экспорт будет продлён именно на полгода.

Решение о судьбе экспорта бензина должно быть принято в четверг, 20 февраля, на специальном совещании у вице-премьера Александра Новака. Об этом «Известиям» рассказали два источника, знакомые с ситуацией. С инициативой временно — с 1 марта и на один месяц — приостановить поставки бензина за границу выступает Федеральная антимонопольная служба (ФАС).

7 февраля замглавы ведомства Виталий Королёв в интервью ТАСС объяснил инициативу роста оптовых цен на бензин необходимостью их стабилизации в преддверии посевной.

Однако с того момента биржевые цены на топливо снизились. По данным Санкт-Петербургской товарно-сырьевой биржи, если 10 февраля стоимость АИ-92 достигала 57,5 тыс. рублей за тонну, а АИ-95 — 59,5 тыс. (это был максимум с начала года), то 19 февраля бензин торговался уже по 52,2 и 55,9 тыс. рублей соответственно.

В свою очередь, Минэнерго внесло в правительство предложение сохранить разрешение на экспорт бензина для крупных производителей с марта по август включительно.

Собеседники «Известий» отмечают, что решение о полном запрете экспорта при необходимости может быть принято в любой момент.

Вице-премьер Александр Новак, комментируя инициативу ФАС, отметил, что она требует тщательного анализа.

— Мы будем смотреть, безусловно, мы будем принимать решение, связанное в первую очередь с насыщением внутреннего рынка. Это требует тщательного анализа. Мы обязательно проработаем эту инициативу вместе с Минэнерго, — говорил Новак журналистам в середине февраля.

— Рассчитываю, что разрешение о сохранении экспортного окна для производителей нефтепродуктов останется в силе. Конечно, не до конца лета. С учётом быстро меняющейся обстановки правительство будет обсуждать этот вопрос не реже чем раз в два месяца, — заявил «Известиям» зампред комитета

по энергетической политике Госдумы Юрий Станкевич.

Он обратил внимание, что ситуация с наполнением внутреннего рынка устойчивая: в 2024-м топливно-энергетическая отрасль сохранила стабильность производственных показателей в сегменте нефтепереработки, несмотря на все внешние сложности — санкции, удары БПЛА по заводам и нефтебазам, логистические ограничения.

По словам Юрия Станкевича, в 2024 году поставки топлива на внутренний рынок возросли — бензина на 2,8% к уровню 2023-го (до 38,8 млн т), дизеля на 4,7% (до 54,5 млн т). В текущем году ситуация также остаётся стабильной. Согласно приведённым депутатам данным, за январь российские НПЗ переработали порядка 24 млн т нефтяного сырья, произвели около 4 млн т автобензинов и 7,4 млн т дизеля. Из них на внутренний рынок направлено порядка 3,3 и 4,4 млн т соответственно.

При этом среднее месячное потребление бензина в России составляет 3 млн т, дизеля — порядка 4 млн т, отметила управляющий партнёр WMT Consult Екатерина Косарева.



Полный текст читайте на iz.ru

Мал и не очень дорог

В России открылся предзаказ iPhone 16e

Антон Белый

Apple официально представила iPhone 16e — бюджетный вариант старших версий. Крупнейшие в РФ торговые сети подтвердили «Известиям», что откроют предзаказ на устройство и объявят цены в ближайшее время. «М.Видео — Эльдардо» уже объявила о старте предзаказа нового смартфона. Стоимость начинается от 77 999 рублей. МТС собирается это сделать 21 февраля, о ценах сообщит дополнительно.

Компания Apple представила новый смартфон iPhone 16e, он стал стартовой моделью в линейке iPhone 16. По сути, купертиновцы решили отказаться от линейки SE, предыдущий смартфон в которой датирован 2022 годом, и добавили бюджетник в основную линейку.

Смартфон оснащён 6,1-дюймовым Retina OLED-экраном с частотой обновления 60 Гц. iPhone 16e будет доступен в конфигурациях с памятью на 128, 256 и 512 Гб, а его стартовая цена составляет \$599 за модель с 128 Гб, \$699 — с 256 Гб и \$899 — с 512 Гб.

iPhone 16e сохранил дизайн корпуса от iPhone 14, включая вырез под фронтальную камеру в виде «чёлки» вместо динамического острова и достаточно широкие рамки вокруг экрана. Внешне модель отличается от iPhone 14 лишь одинарной основной камерой и новой кнопкой Action Button. В продаже будут доступны только два цвета — белый и чёрный, что свидетельствует о том, что Apple решила полностью отказаться от красного цвета Product RED.

iPhone 16e работает на том же процессоре, что и остальные модели линейки iPhone 16, — Apple A18. Компания утверждает: новинка поддерживает фирменный искусственный интеллект Apple Intelligence, что подтверждается наличием 8 Гб оперативной памяти. Также стоит отметить, что в устройстве установлен модем Apple C1 — первый модем, разработанный Apple. Одинарная камера имеет разрешение 48 Мп.

По словам генерального директора розничной сети МТС Андрея Губанова, компания откроет предзаказ на новинку 21 февраля и привезёт их в Россию

в числе первых. В свою очередь, пресс-служба группы «М.Видео — Эльдардо» уже объявила о старте предзаказа нового смартфона iPhone 16e. Стоимость начинается от 77 999 рублей, это цена версии с 128 Гб памяти. Устройство с памятью 256 Гб обойдётся в 89 999 рублей.

— Мы ожидаем высокий спрос на новинку, так как последняя модель SE выходила почти три года назад. Клиенты смогут оформить предзаказ на выгодных условиях, — добавили в пресс-службе «М.Видео — Эльдардо».



Важно, что с аудиторией ультрабюджетных устройств iPhone 16e почти не пересекается. За 18–20 тыс. рублей сейчас можно купить телефон на Android с большим хорошим экраном, современным дизайном, неплохой камерой. И он даже не будет подвизать и глючить. Тем, кому телефон нужен для соцсетей, просмотра видео и игр при минимальном бюджете, такое устройство подойдёт лучше. А 16e — это про стабильность, сообщил шеф-редактор Т-Ж Никита Богуславский.

— Для Apple новый дизайн 16e — очень важный ход. Во-первых, это способ оптимизировать производство. Во-вторых, теперь между экс-SE и «основными» моделями намного меньше разницы, и покупателям самых доступных айфонов будет намного проще продать устройства из более дорогих ли-

неек в будущем. Кроме того, он весьма удобен для одной руки, — добавил Никита Богуславский.

Руководитель направления «Смартфоны» Wildberries Давид Давидян сообщил, что перед Новым годом обороты iPhone в столичных городах показывали резкий рост год к году: в Москве на 170%, а в Петербурге на целых 380%. При этом наибольший спрос среди моделей iPhone пользуются флагманские решения Pro и Pro Max с большим объёмом памяти.

Главный редактор портала Ferra.ru Евгений Харитонов считает, что с выпуском iPhone 16e четвёртого поколения Apple стала первой компанией, выпустившей «молоко» ёмкостью 0,4 л на рынке, где до сих пор такие продукты выпускали в бутылках 0,5 л. Он предлагает оценивать продукт как смартфон-пробник и прогнозирует, что Apple с выходом iPhone 17 поднимет цены на остальные смартфоны и у покупателей не останется выхода, кроме как переходить на E-модели.

— Увы, получили скучный смартфон в целом, но достаточно пригодный к эксплуатации iPhone. Он также может стать первым смартфоном, цены на который Apple будет двигать в очень широких пределах — потому что «не жалко». На основную линейку iPhone 16 и iPhone 17 Apple опасается снижать цены, чтобы не попасть в ловушку, в которую попала Samsung, — корейцы всегда выставляют заградительно высокие цены, после этого, как правило, страдают от плохих продаж и роняют цены почти до уровня китайских смартфонов, — резюмировал Евгений Харитонов.

По мнению генерального директора TelecomDaily Дениса Кускова, 16e повторит успех моделей из линейки SE. В качестве примера он приводит факт: первое поколение SE вышло в 2016 году и у нас в стране успешно продавалось вплоть до 2021-го. И то, что потребители осознанно приобретали смартфон, который более четырёх лет, — наглядный пример не просто лояльности по отношению к бренду, а беспрецедентной любви к нему в России.

Агенты вливания

← 01 — С этой страной в текущий момент у российских силовиков практически нет взаимодействия по линии борьбы с преступностью. Но даже если бы было — процесс привлечения их к ответственности очень трудоёмкий, — говорит специалист.

По его мнению, наркорынок предлагает большие деньги, которые жители бедных республик Прибалтики едва ли смогут заработать дома.

— Да и обустроить незаметно лабораторию у себя на родине им будет проблематично — страна маленькая, все криминальные ниши заняты. А здесь их никто не знает, они в базах не засвечены никак.

Едут с преступным умыслом не только из Прибалтики, выяснили «Известия». Летом прошлого года были задержаны граждане Белоруссии. Лабораторию по производству мефедрона они также обустроили в глухой деревушке — в их случае под Смоленском.

■ ЗАКОН НА ПАСПОРТ НЕ СМОТРИТ

Если говорить о нарколабораториях, то речь, как правило, идёт об особо крупном размере наркотических средств, говорит адвокат Александр Плиев.

— Наказание в этом случае составит от 15 до 20 лет лишения свободы, при крупном размере — от 10 до 20 лет лишения свободы. Конкретно «химики» будут также участниками незаконного оборота наркотиков.

Если граждане стран Прибалтики или Белоруссии осуществляют незаконную деятельность на территории России, то они несут ответственность согласно действующему российскому законодательству, отмечает собеседник «Известий».

— При этом от стран Прибалтики с 2022 года запросов по взаимодействию в этой сфере не поступало, — говорит адвокат. — Что касается Белоруссии, совместная работа

По словам Пелиха, на заре внедрения сетевой схемы наркодилеры устраивали в Подмосковье очные мастер-классы по изготовлению синтетических наркотиков. Сегодня опыт передают с помощью инструкций. Условие полной передачи изготовленного вещества организатору схемы принципиально, обращает внимание Пелих.

— Так владельцы крупных магазинов обеспечивают монополию. Пробные партии новых участников схемы анализируют профессиональные химики, предлагают поставщику решения, чтобы улучшить продукт. Кроме того, бенефициары проверяют честность «бариста». В случае хищения ему не поздоровится. Им будут заниматься так называемые спортвики — маргиналы, готовые вынуть из человека душу за деньги. Нравы в этом мире очень жестокие.

« ОБУСТРОИТЬ НЕЗАМЕТНО ЛАБОРАТОРИЮ

У СЕБЯ НА РОДИНЕ ИМ БУДЕТ ПРОБЛЕМАТИЧНО — СТРАНА МАЛЕНЬКАЯ, ВСЕ КРИМИНАЛЬНЫЕ НИШИ ЗАНЯТЫ. А ЗДЕСЬ ИХ НИКТО НЕ ЗНАЕТ, ОНИ В БАЗАХ НЕ ЗАСВЕЧЕНЫ НИКАК

Достоверно определить, кому принадлежит весь бизнес по развитию лабораторий, пока сложно. Но по косвенным признакам главные игроки — выходцы из «Химпрома».

— Когда то это был магазин. Сегодня — наркоимперия, включающая в себя множество структурных подразделений. Их тактика — создавать небольшие магазины в каждом регионе.



по противодействию распространению наркотических средств ведётся в обычном режиме.

По словам источника в антинаркотическом подразделении МВД, в производстве наркотиков на территории России также замечены граждане Украины, Грузии и Индии.

■ РАСКИНУЛИ СЕТИ

— Считается, что схему развития сетевых лабораторий придумал и внедрил [Егор] Буркин (предполагаемый создатель наркомагазина «Химпром», — «Известия»), — рассказывает бывший руководитель антинаркотического подразделения Следственного департамента МВД России Сергей Пелих. — Магазин сам выходит на человека, уже интегрированного в наркомир. Это может быть успешный кладмен или бегунок, мечтающий зарабатывать больше. Ему предлагают за определённый взнос организовать производство наркотика с условием, что сам магазин выпустит весь товар. То есть магазин сам закупает и присылает ему оборудование для синтеза мефедрона, сам заботится о прекурсорах. «Бариста» (так на жаргоне наркоманов называют производителя-кустара, — «Известия») на каждой стадии присылает методички с алгоритмом действий.

■ ДЕНЬГИ С ЗАПАХОМ РЕЗИНЫ

Важная составляющая успеха существующего наркотического бизнеса — низкая цена практически в любом регионе.

— Это достигается наличием лабораторий и «лаборантов» по всей стране и дешёвыми прекурсорами, — указывает Пелих.

Проблема в том, что эти вещества используются в легальной химической промышленности страны. — Речь может идти о складских хищениях, хищениях при транспортировке, — рассказывает Сергей Пелих. — Существуют также схемы, когда предприятие формально создаётся якобы для производства резиновой продукции, а на самом деле 80% поставок сырья, которое подходит в качестве прекурсора наркотикам, уходит в лабы.

Пелих считает, что реальная картина поставок прекурсоров на наркорынок ужасает.

— На мой взгляд, контроль над расходом прекурсоров, из которых получают синтетические наркотики, крайне слабый. С учётом простоты изготовления «химии» отслеживание объёмов расходования таких веществ в промышленности — единственный способ усложнить жизнь наркототорговцам. Задушить, разумеется, будет сложно, но объёмы производства существенно снизятся, а цена на синтетику возрастёт.

← 01 — Это современные скоростные лифты, обеспечивающие высокий комфорт при движении. Но в процессе эксплуатации выявились их недостатки, приводящие иногда к опасным инцидентам с травмированием и гибелью пассажиров, — рассказал Алексей Зоточкин.

По его словам, при нормальном электропитании скоростные лифты безопасны. Частотный преобразователь позволяет плавно разогнать и останавливать кабину, точно выставляя её на уровне пола на этажах. Но если из-за грозы, пожара или технических сбоев отключится питание, то возможны проблемы, отмечает Алексей Зоточкин.

Например, двигатель теряет способность отгораживать лифт. Механический тормоз, рассчитанный на фиксацию кабины при остановке, не спасает, лифт неконтролируемо разгоняется, и тогда срабатывают ловители, которые резко схватывают падающую кабину, говорит эксперт.

— Пассажиры в этот момент переживают серьёзную перегрузку. Многие падают, получают травмы, — объясняет Алексей Зоточкин.

Ещё хуже, когда лифт под действием противовеса неконтролируемо летит вверх. В этом случае система ловителей не всегда предусмотрена, и кабина бьётся об отбойники. Люди получают серьёзные травмы, замечает эксперт НЛС.

Сегодня есть вопросы не только к тормозам, но и к лебёдкам, улавливающим устройствам и технологиям безопасной эвакуации людей, отметил председатель Технического комитета по стандартизации ТК 209 Росстандарта Лев Вольф-Троп.

К примеру, когда современный лифт заблокирован на верхнем этаже, вытащить людей непросто, потому что техника перекрывает доступ к механизмам, находящимся в верхней части шахты. Приходится выдумывать технологии спасения самостоятельно, поднимать домкратами многотонный противовес и опускать кабину. Всё это сопряжено с опасностями, говорят специалисты.

— Поэтому нужны автоматические системы для эвакуации пассажиров из застрявшего лифта и дополнитель-



Срывная волна

В конструкциях скоростных лифтов выявили опасные недоработки

ный аварийный источник питания, — отмечает Лев Вольф-Троп.

Чтобы повысить безопасность подъёмников, будет изменён основной межгосударственный стандарт. Его разработку Росстандарт заказал

в январе 2025 года. Одновременно свои нормативы готовит и Международная организация по стандартизации ISO, они призваны устранить недостатки скоростных подъёмников иностранного производства.

Есть и не столь существенные недоработки в скоростных лифтах с прозрачными кабинами и стеклянными створками в торговых центрах порой закусывают одежду и при от-

Блин блином

Во сколько обойдётся угощение на Масленицу

Ксения Набаткина

Средняя стоимость продуктового набора для приготовления блинов составила в этом году 142 рубля, подсчитали для «Известий» аналитики. Перед Масленной неделей растёт спрос как на скороходы и блинницы, так и на готовые изделия, отметили онлайн-площадки. Среди желающих печь самостоятельно вдвое вырос спрос на безглютеновую муку. Блины калорийны, поэтому не стоит есть больше пары штук за раз, предупредили врачи.

Перед Масленной неделей (24 февраля — 2 марта) индекс блинов составил 142 рубля, подсчитали для «Известий» аналитики компании «Платформа ОФД». Эксперты использовали для расчёта стоимость набора продуктов для блюда на четырёх человек. За основу взяли рецепт, в котором для такой порции нужны пол-литра молока, два яйца, стакан пшеничной муки, три столовые ложки растительного масла, столовая ложка сахара и половина чайной ложки соли.

— Средняя цена ингредиентов в офлайн-магазинах составила 142 рубля. Это на 5% выше уровня прошлого года, — отметили аналитики. — При этом для покупки онлайн аналогичная цена составила 239 рублей, что на 12% выше уровня прошлого года.

По их данным, из ингредиентов наиболее заметно подорожала пшеничная мука — на 13%, при этом яйца подешевели на 10% год к году.

В Москве индекс блинов оказался на уровне 162 рублей, в Санкт-Петербурге — 150, в Краснодаре — 154, в Екатеринбурге — 158, в Новосибирске — 178, а в Казани — 143 рублей.

Можно приобрести и готовую блинную смесь — её средняя цена, по подсчётам экспертов, составила в этом году 177 рублей. В этом году её покупают на 14% чаще.

Растёт популярность и онлайн-заказов. За год объём заказов готовых блинов через интернет увеличился на 24%, а замороженных — на 32%. Среди готовой и замороженной продукции россияне чаще всего отдают предпочтение блинам с мясной начинкой и творогом. Средняя цена порции замороженных угощений — 181 рубль.

В общепите порцию блинов покупают в среднем за 271 рубль.

Рост продаж тематических товаров перед Масленной неделей зафиксировали и маркетплейсы. На Wildberries продажи блинницы подскочили на 60%, а блинных скороходов перед праздниками купили на 70% больше. Активно приобретают муку и блинные смеси, а также наборы для изготовления тематических поделок в форме традиционного чучела.

На Ozon также выросли в полтора раза продажи сгущённого молока и варенья, которые часто выбирают в качестве дополнения к блинам.

— Причём в регионах количество покупок растёт быстрее, чем в столице, — темп прироста спроса на варенье и сгущёнку за пределами столицы в полтора раза больше, чем в Москве, — указали там.

Аналитики «Авито» также отметили рост спроса на лопатки и венчики. Для тех же, кто не хочет стоять у плиты, появились большое количество предложений по доставке «блинной станции» на мероприятия, где повара будут готовить блины прямо перед гостями и угощать их. Исполнители предлагают оформить такую станцию в масленичном стиле, а повара нарядить в русские народные костюмы.

Ежегодно в период Масленицы сервисы по доставке готовой еды фиксируют повышенный спрос на блины. Наиболее активно их приобретают на шестой-седьмой день недели, сообщ-

или «Известиям» в сервисе «Яндекс Лавка». В прошлом году спрос на блины за неделю вырос сразу на 70%. Чаще всего заказывают классические блины на молоке, а в качестве добавки к ним выбирают клубничное и малиновое варенье, мёд, сметану и сливочное масло.

Кроме того, у россиян стала популярна безглютеновая мука — её продажи выросли вдвое.

Во время Масленицы не стоит забывать о чувстве меры, напомнили опрошенные «Известиями» врачи. Нагрузка на организм в виде жирной пищи провоцирует выброс большего количества желчи, уточнила основательница и научный руководитель сети клиник иммунореабилитации, адаптации и превентивной медицины Grand Clinic Ольга Шуппо.

— Если у человека есть проблемы с желчевыводящими путями, это может спровоцировать обострение. С двойной нагрузкой в виде жирной пищи и углеводов способен справиться только здоровый организм, — подчеркнула она.

Чтобы избежать проблем со здоровьем, стоит съесть не более четырёх блинов за раз, а лучше и вовсе ограни-

читься одним-двумя, считают врачи. Калорийность блинов можно снизить во время приготовления, объяснила врач-диетолог, эндокринолог семейной клиники «РЖД-Медицина» на Часовой Жанета Борлакова.

— Можно использовать воду вместо молока или выбирать продукты с пониженной жирностью. Альтернативные виды муки, такие как гречневая или ржаная, также добавляют блинам питательности и оригинальности. Постарайтесь ограничить или вовсе отказаться от сахара в тесте, — посоветовала она.

В качестве начинки, по словам врача, хорошо использовать белковые продукты, такие как курица, нежная икра или кремообразный творог. Можно также подавать блины с зеленью, фруктами или овощами — они обогатят рацион клетчаткой и помогут дольше сохранять чувство сытости.

— Конечно, сладкие варианты тоже имеют право на существование, но ими лучше лакомиться в ограниченных количествах, — добавила врач.

Чтобы пища лучше усваивалась, стоит есть её не торопясь и не запивать сладкими напитками, напомнила Жанета Борлакова.

Индекс блинов

Рецепт, на основе которого рассчитан индекс блинов (на 4 человека)



Как изменилась цена на продуктовый набор по индексу блинов



*Связано с закупкой более объёмных упаковок товаров.

Источник: «Платформа ОФД»

На сколько подорожали блины в крупных городах



● Цена на набор продуктов по рецепту для индекса
● Динамика (1–15 февраля 2025-го к аналогичному периоду 2024-го)

Как изменились цены на продукты





димо выводить лифт из работы, ведь сервис производится с крыши кабины. По данным Национального лифтового союза, вопрос о строительстве машинных помещений тоже будет звучать при разработке нового стандарта.

Как сообщили «Известиям» в Ростандарте, изложенные технические требования войдут в новый ГОСТ 33984.1, который через полтора года станет основным. Документ разрабатывается в соответствии с международным стандартом ISO 8100-1 (2025) и учитывает развитие технологий в отрасли, отметили в ведомстве. Стандарт ожидается к сдаче в июне 2026 года.

Работы контролирует Технический комитет по стандартизации ТК 209. Сейчас на его основе создана рабочая группа из шести ведущих производителей лифтов в РФ, которые определяют ключевые требования к подъемникам.

Сегодня есть много вопросов и к обслуживанию лифтового хозяйства. По результатам расследования Ростехнадзором выявлено: один из основных факторов риска для современных лифтов — нарушение правил эксплуатации вопреки требованиям производителя. Исправить ситуацию с обслуживанием должен новый законопроект, который готовится к первому чтению в Госдуме.

Зачастую работоспособность лифтов в многоквартирных домах поддерживают управляющие компании, ТСЖ и ЖСК, в составе которых нет нужных специалистов, ни диагностического оборудования, рассказал «Известиям» председатель комитета Госдумы по строительству и ЖКХ Сергей Пахомов.

Нанятые сторонние организации не всегда обладают нужными компетенциями. В результате из-за некачественного сервиса срок службы оборудования сокращается, и лифты останавливаются. Депутаты предлагают в рамках изменений в Жилищный кодекс сделать сегмент обслуживания лифтов гарантированным профессиональным.

— Хотим установить профессиональные критерии компаний, обслуживающих лифты. Это число аттестованных специалистов в штате, наличие складской базы запчастей, круглосуточная аварийно-диспетчерская служба, а также территориальная доступность, — отметил Сергей Пахомов.

Депутаты предлагают упорядочить и ответственность за некачественные услуги, тем самым повысить безопасность лифтов.

— Немало инцидентов происходит сейчас с современными лифтами, — рассказал «Известиям» первый вице-президент Национального лифтового союза Алексей Захаров.

более 130 человек погибли в России с 2018 года в результате падений лифтов

Так, в феврале 2023 года в городе Всеволожске упал лифт в новостройке, погибли двое рабочих. 11 июля 2024-го во время реконструкции одной из стальных клинх на улице Заморёнова, 27 упал подъемник с рабочими, один из которых скончался. А 17 января 2025 года инцидент произошел в Медицинском центре В.И. Дикюля в столичном районе Беляево, в результате которого пострадала пенсионерка.

Главная причина — это человеческий фактор. Нередки случаи, когда монтаж или обслуживание лифтовых механизмов производится с нарушением технических требований, а отсутствие грамотных сотрудников в штате компенсируется низкой ценой на услуги, отметил эксперт.

Нередко застройщики и эксплуатирующие организации не могут обеспечить качественное электропитание, экономят на резервных системах электроснабжения, что и выливается в опасные инциденты, отмечает Алексей Зоточкин. В процессе разработки ГОСТа производители лифтов предложат свои варианты решения и этих вопросов.

Культура

Продолжение последовало

«Известия» публикуют фрагмент нового романа о «Голодных играх»

Сергей Сычёв

Публикация фрагментов свежих произведений главных авторов современности — давняя традиция «Известий». На полосах газеты можно было первыми прочесть, что написали Максим Горький, Михаил Шолохов, Андрей Вознесенский, Евгений Евтушенко, Василий Шукшин, Валентин Распутин. Теперь мы продолжаем традицию: здесь будет появляться только самое интересное и важное, первые строки книг, которых ждут все. Сегодня мы представляем пятый роман серии «Голодные игры» «Рассвет жатвы». Новая книга Сьюзен Коллинз готовится к релизу в России издательством АСТ и появится на прилавках в марте. Это приквел серии, события проходят за 24 года до первой книги, во время 50-х «Голодных игр», победителем которых стал Хеймитч Эбернети из Дистрикта 12. «Известия» впервые публикуют отрывок из новой книги и её обложку.



Сьюзен Коллинз, «Рассвет жатвы» (фрагмент)
— С днём рождения, Хеймитч!

Если угораздило родиться в день жатвы, то из плетёных — возможность подольше поспать. Дальше всё катится под откос. Едва ли избавление от занятий в школе стоит ужаса, который испытываешь во время жеребьёвки. Даже если твоё имя не вытаскает, то праздничный торт никому не лезет в горло после того, как двоих режут насильно уловку на заклание в Капитолий. Я пероврачиваюсь на другой бок и накрываю голову одеялом.

— С днём рождения! — Мой десятилетний братишка Сид трясёт меня за плечо. — Сам просил побыть твоим будильником! Сказал, что хочешь добраться до леса на рассвете.

Так и есть. Я надеюсь управиться с работой до церемонии и посвятить остаток дня двум занятиям, которые люблю больше всего, — бездельничать и проводить время со своей девушкой Ленор Дав. Мама мне в этом всячески препятствует и регулярно напоминает, что я должен хвататься за любую грязную и трудную работу, ведь зашибить пару монет способны даже самые последние бедняки. Учитывая, какой се-

Ей всего тридцать пять, но жизненные невзгоды уже прочертили на её лице глубокие борозды.

Мама замечает меня в дверях и утирает лоб.

— Поздравляю с шестнадцатилетием! Соус на плите.

— Спасибо, мам! — Перед выходом из дома я успел заглянуть в кастрюльку с тушёными сливами и положить парочку на хлеб. Сливы мне попались в лесу буквально на днях, и до чего же приятно обнаружить их на плите горячими и сладкими!

— Сегодня нужно наполнить бак, — говорит мама, когда я прохожу мимо.

У нас в кране есть холодная вода, однако напор настолько слабый, что ведро и за сто лет не наполнишь. Мы собираем дождевую воду в специальную бочку, в которой мама — за отдельную плату — полощет вещи (так они получаются мягче), а для обычной стирки используем колодезную. Даже при помощи Сада возня с насосом и наполнение бака занимают пару часов.

— До завтра не подождёт? — спрашиваю я.

— Вода на исходе, а у меня гора стирки.

— Тогда давай после обеда, — говорю я, пытаюсь скрыть разочарование. Если жатва закончится к часу и нас в этом году не выберут, я управлюсь с водой к трём и ещё успею увидиться с Ленор Дав.

Серые, обшарпанные дома Шлака надёжно укрывают дымка. Картина вполне мирная, если бы не вопли детей, которые ныряют с кошмаром. В последние несколько недель, по мере приближения 50-х Голодных игр, этих звуков становится всё больше, как и моих тревожных мыслей, хотя я изо всех сил стараюсь им не поддаваться, как бы пытались с ними спорить. Вторая Квартальная бойня. В два раза больше детей. Волноваться ни к чему, говорю я себе, тут уж ничего не поделаешь. Словно две Голодные игры одновременно. Появится на исход жатвы или на то, что за ним последует рождение — вместо тёмного грубого пещера, что мы готовим из капитолийской муки. На заднем дворе мама уже вовсю мешает палкой в выварке, и её руки напрягаются, когда она пероврачивает горняцкий комбинезон.

Перевод с английской Дарьи Целовальниковой

Полёт ИКАРа

В России построят суперантенну для изучения космической погоды

Андрей Коршунов

Российские учёные разработали проект нагревного стэнда — антенного комплекса для воздействия на ионосферу Земли мощным радиоизлучением. Установку размещают на юге Иркутской области, где сконцентрированы другие масштабные инструменты для астрофизических исследований. С помощью стэнда учёные смогут моделировать космическую погоду, производить радиоастрономические наблюдения объектов Солнечной системы и далеко космоса и исследовать сейсмическую активность земной коры. Ввод установки в эксплуатацию намечен на 2030 год.

Учёные из Института солнечной физики СО РАН разработали проект нового радиофизического комплекса ИКАР-АИ, который относится к классу нагревных стэндов. Так называют научные мегаустановки, предназначенные для воздействия на ионосферу (верхний слой атмосферы) сильным радиоизлучением. Нагревные стэнды помогают исследователям понять свойства этой области пространства, а также какое влияние на него оказывает космическая погода.

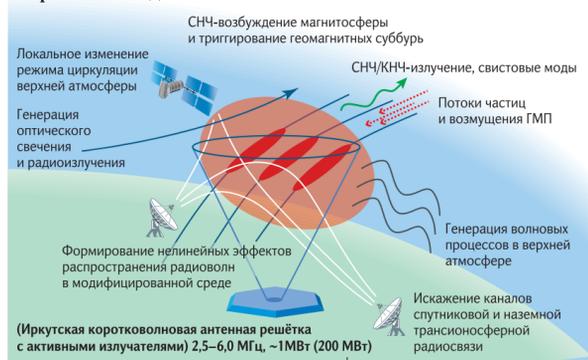
Комплекс представляет собой огромную суперантенну — антенное поле, размещённое на 60 мачтах на территории 700x700 м. Объект построят вблизи Иркутска. Он войдёт в число научных объектов класса мегасайенс Национального геофизического комплекса РАН. Сейчас проект ИКАР-АИ направлен на госэкспертизу. Как ожидают специалисты, новый стэнд введут в эксплуатацию в 2030 году.

— Мощност комплекс составит 900 МВт. Он будет генерировать радиоволны в диапазоне от 2,5 до 6,0 МГц. Такое излучение эффективно передаёт энергию электронам ионосферной плазмы. При этом частично происходит отражение волн, а частично энергия рассеивается в верхней атмосфере. Этот процесс называют нагревом плазмы, — рассказал «Известиям» заместитель директора по научно-исследовательской работе ИСЗФ СО РАН Роман Васильев.

Он добавил: в результате рассеяния происходит перераспределение концентрации плазмы в пространстве и возникает ряд плазменных и плазменно-химических явлений. В том числе учёные получают возможность создавать искусственные возмущения ионосферы и моделировать её свойства.

По словам учёного, ионосфера играет ключевую роль в распространении радиоволн, спутниковой связи и навигации. При этом она подвержена влиянию солнечной активности и других космических факторов, из-за чего возникают геомагнитные бури и сбои в ра-

Нагревный стэнд ИКАР-АИ



боте радиосвязи и спутниковых систем. Модификация ионосферы с помощью мощного коротковолнового излучения позволяет изучать её свойства в контролируемых условиях. Таким образом, нагревные стэнды помогают лучше понять процессы в верхних слоях атмосферы и разработать методы прогнозирования космической погоды.

Роман Васильев уточнил, что сейчас в мире функционируют три нагревных стэнда. За рубежом это полярный EISCAT-Heating в Северной Норвегии и приполярный HAARP в США, на Аляске. Их эффективная мощность 1,2 ГВт и 3,6 ГВт соответственно. В то же время в России действует среднеширотная установка «Сура» в Нижегородской области. После недавней модернизации её мощность составила около 600 МВт.

Как пояснил специалист, стэнд, который построят в Восточной Сибири, получил название ИКАР-АИ — иркутская коротковолновая антенная решётка с активными излучателями. Последние два слова в наименовании отражают, что каждый элемент антенной решётки оснащён собственным передатчиком.

При этом все они синхронно работают под управлением единого вычислительного центра, определяющего характеристики излучения всего устройства.

— Благодаря такой конфигурации нагревный стэнд сможет направлять излучение не только вверх, но и с откло-

нением от вертикали до 30 градусов в любом направлении. Это даст возможность более гибко воздействовать на ионосферу. Кроме того, активные элементы позволяют выполнять несколько исследований одновременно, — сообщил Роман Васильев.

Он добавил: уникальность иркутского стэнда в том, что на нём можно решать стоящие перед исследователями задачи в достаточно спокойных и стабильных геомагнитных условиях, которые присущи верхним слоям атмосферы в средних широтах. Ещё одна особенность установки — в модульной конструкции. На первом этапе антенная сеть будет размещена на 60 мачтах, но в дальнейшем её можно наращивать в зависимости от возможностей.

Помимо этого, объяснил учёный, в составе Национального геофизического комплекса стэнд будет окружён набором уникальных диагностических инструментов, предназначенных для исследования физики природных явлений на Солнце, Земле и в околоземном космическом пространстве.

Полный текст читайте на iz.ru



Паспортный контролёр

В московских театрах резко упали продажи билетов

Зоя Игумнова

Падение на 25% по количеству и на 20% в денежном выражении по отношению к февралю прошлого года — информация о такой разнице в продажах билетов на мартовские спектакли в Москве предоставил «Известиям» Kassir.ru. Билетный оператор MoscowShow фиксирует по тому же критерию падение продаж на 70%. Падение подтверждает «МТС Live». Всё потому, говорят площадки, что с 15 марта на спектакли почти всех театров Москвы можно попасть только по документам — как на самолёт или поезд: эта мера должна помочь бороться со спекулянтами. «Известия» разбирались в последствиях театрального эксперимента.

В конце ноября 2024 года столичные власти заявили о введении новых правил продажи билетов на спектакли учреждений, подведомственных департаменту культуры Москвы. Согласно им, 63 театра и 36 концертных залов, в том числе «Ленком Марка Захарова», Театр Пушкина, Театр Олега Табакова, «Современник», Театр эстрады вводят паспортный режим. Для покупки билетов на мероприятия с посадочными местами, которые намечены с 15 марта 2025 года, зрителям требуется указать данные удостоверяющего личность документа — обязательно паспорта, можно использовать свидетельство о рождении и ряд других документов. На входе в театр соответствие билета этим документам будет проверяться.

Нововведение призвано улучшить контроль над продажей билетов и повысить безопасность посетителей. Под этим подразумевается борьба со спекулянтами, которые скупают билеты на самые востребованные спектакли и затем продают по завышенным ценам. В феврале, когда почти все площадки начали продажи на март, билетные операторы заявили о снижении объёмов.

— В феврале 2025 года спрос на мартовские представления в московские театры снизился на 25% по количеству и на 20% в денежном выражении по сравнению с тем же периодом 2024-го, — рассказала «Известиям» генеральный директор ГК Kassir.ru Елена Глуховская. — Новые правила, безусловно, усложняют покупку, а также вызывают опасения и непонимание у тех, кто планировал дарить билеты, например перед 8 Марта. Конечно, любое нововведение требует времени для привыкания и более ясного понимания, как приспособиться к новым правилам. Несомненно, истинные любители театра через какое-то время привыкнут и опять станут покупать билеты.



Серьёзнее ощутили спад в компании MoscowShow. У них снижение уже на 70%.

— Планируя проведение мероприятий после 15 марта, мы вынуждены арендовать площадки неподведомственных департаменту культуры театров и концертных залов, — поделилась с «Известиями» пресс-секретарь компании Дарья Буракова. — Новые правила повлекли за собой реальные многомиллионные потери подведомственных театров. Они не смогут зарабатывать на проведении арендных мероприятий.

Снижение, не представляя точных цифр, фиксируют и в «МТС Live» (Ticketland, Ticketscloud), однако отмечают, что точную оценку давать всё же рано.

— Мы видим небольшое снижение, но оно обусловлено несколькими факторами: ещё не все театры вывели репертуар после 15 марта в продажу, реализация изменений сбора данных и протоколов передачи информации находится в процессе доработок и тестирования, например сбор персональных данных в кассах, — рассказал «Известиям» директор по развитию билетного бизнеса «МТС Live» Денис Вайнштейн. — Также часть пользователей действительно не готовы оставлять персональные данные и заполнять дополнительные поля и сведения. Тем не менее, по нашим прогнозам, спад продаж будет незначительным.

Именной билет — это эксперимент, и, как с любым экспериментом, только время покажет, насколько он оказался успешным или провальным, считает руководитель и продюсер симфонического оркестра Москвы «Русская филармония» Гаянэ Шиладжян.

— На сегодня все организаторы концертов наблюдают резкий спад продаж после мартовских праздников, — отмечает она.

Зрители опасаются, что, указывая паспортные данные, они могут стать жертвой мошенников.

— Не все разбираются, действительно ли они покупают билет на сайте театра или это сайт-двойник, — поделился с «Известиями» старший администратор одного из театров. — Сколько мы уже видели двойных билетов, плачущих зрителей, которые заплатили мошенникам. Бандиты стали изобретательнее. Под видом сайта театра они будут делать странички, на которых люди сами будут писать паспортные данные. Где гарантия, что данными не смогут воспользоваться третьи лица?

О своих негодованиях они пишут в театральных пабликах. Кроме прочего теперь труднее купить билет в подарок или пригласить девушку на свидание.

«Я хотел устроить первое свидание на спектакле в Театре юного зрителя. Подруга мечтала побывать на премьере «Собачьего сердца». А теперь я должен просить у неё паспорт. Сюрприз отменяется, а ещё и подозрений в мой адрес могу не избежать», — пишет Сергей.

«Моя мама хотела купить билеты в подарок учительнице, но от неё в кассах потребовали паспорта всех, кто пойдёт», — разочарована Ксения.

В чатах на сайтах театров пользователи возмущаются, что будто бы незаконно требуют от них личные данные. Кроме того, это ещё и небезопасно: вдруг эти данные украдут.

Полный текст читайте на iz.ru



«На съёмках мы искали снег под Псковом и Выборгом»

Актёр Милош Бикович — о работе над фильмом «Красный шёлк», китайском юморе и испуганном режиссёре

Юлия Фролова, Виктор Синеок

В фильмографии сербского актёра Милоша Биковича около 60 ролей в кино и сериалах, но он всё ещё считает себя начинающим артистом. Видно, поэтому его не страшат ни прыжки со скалы, ни драки, ни погони или даже взрывы. Всё это есть в новом российско-китайском детективном экшене «Красный шёлк», премьера которого прошла в Москве 18 февраля. 20 февраля фильм выйдет в широкий прокат. В интервью «Известиям» Бикович рассказал, почему не сразу согласился участвовать в масштабном международном проекте, а ещё о самом опасном случае на съёмках и работе с китайскими коллегами.

То, что «Красный шёлк» станет событием, было понятно ещё до его премьеры. Это один из самых ожидаемых фильмов. Вы помните, как начали в нём сниматься? О чём подумали, когда получили сценарий исторического экшена-детektива?

На самом деле, когда я только прочитал сценарий, понял, что не готов в нём сниматься. Мне он тогда показался не совсем подходящим для съёмок. Но я знал авторов фильма, мы с ними уже делали «Балканский рубеж». Поэтому я знал также, что они учтут мои пожелания, которыми я с ними сразу поделился.

Были ли принципиально готовы сниматься в фильме с такой концепцией? Да, мне это нравится. Позже мне прислали переделанный сценарий, он стал гораздо лучше. Мы поговорили, договорились и ударили по рукам. Потом я понял, что кино-то мы начинаем снимать в феврале, а в январе у меня рождается ребёнок. И что всё теперь будет сложнее, что я долго буду отсутствовать. Я снова стал отказываться. Но продюсеры настояли, уговорили. В фильме я решил остаться.

Снимать начали в конце февраля — начале марта. На натуре. К сожалению, снега уже не было, мы долго искали места, где он ещё лежал: под Псковом гоняли, под Питером искали, где-то под Выборгом. Потом перешли в павильоны, где ребята построили поезд. Да, весь поезд был снят в павильонах! Летом досняли то, что происходило в Китае.

То есть фактически вас можно считать одним из соавторов сценария?

Ну это вряд ли. Но я всегда стараюсь влиять на сценарий, улучшить материал, который мне приходит, особенно всё, что касается моей роли. Как актёр, я не хочу доходить до такого состояния, когда не могу справиться с ролью. Такое происходит, когда в сценарии упущена мотивация персонажа.



Фотография: Илья Колосов

«МЫ ПРЫГАЛИ СО СКАЛЫ. И ОДИН РАЗ НАШЕГО КИТАЙСКОГО КОЛЛЕГУ ПО ИНЕРЦИИ ЗАНЕСЛО В СТОРОНУ СКАЛЫ ТАК, ЧТО ОН ОБ НЕЁ УДАРИЛСЯ. ЭТО БЫЛО ОЧЕНЬ ОПАСНО. РЕЖИССЁР И ПРОДЮСЕРЫ ОЧЕНЬ БЛЕДНЫЕ ЗАШЛИ ПОТОМ В РЕСТОРАН НА УЖИН»



В «Красном шёлке» вы играете сотрудника разведки — царского агента. Начинает он при одном политическом строе, потом всё меняется. Видно, что это человек авантюрного склада. Были ли у него какие-то прототипы? Вы на кого-то ориентировались?

Нет, не ориентировался. Мой герой не стал некоей смесью Джеймса Бонда, Штирлица и Эрkyля Пуаро. Нет, все эти фильмы я не пересматривал, чтобы что-то для себя понять или взять. Я создавал персонажа, опираясь на то, что Иван Ильин называет творческим инстинктом.

Съёмки фильма были довольно непростыми с точки зрения ком-

муникации на нескольких языках — русском, сербском, китайском. Помимо этого было ли ещё что-то на съёмках, что вам пришлось делать впервые?

Делать взрывчатку из хлеба. Мне

нужно было знать рецепт и в кадре её создать.

А что касается трюков и драк? Их в фильме очень много.

И взрывов. Взрывов тоже было много.

Ваша коллега из Китая рассказывала, что её сильно впечатлило, когда надо было прыгать со скалы — восемь или десять раз. Но сказала, что вы это делали запросто.

Да, со скалы мы прыгали. И один раз нашего китайского коллегу по инерции занесло в сторону скалы так, что он об неё ударился. Это было очень опасно, но, слава богу, обошлось без серьёзных травм.

Я помню, как режиссёр и продюсеры очень бледные зашли потом в ресторан на ужин. Молчали весь вечер и всю ночь. Я старался их как-то раскрепостить, но они тогда очень испугались, конечно.

Чжэн Ханьни начинающая актриса. С китайским гражданством и менталитетом, которая учится у нас актёрскому мастерству по системе Станиславского. Как вам работало вместе?

В кадре мы использовали один киноязык, работали по одной системе. Но у неё другое понятие юмора, другое понятие того, как строятся фразы. Она очень мучилась с русским языком, было видно, что ей трудно. И я её очень хорошо понимаю! Ей было трудно формулировать фразы, высказываться, она очень тщательно подбирала слова, но она большая молодец. Русский и китайский отличаются настолько, что

даже ассоциативной помощи никакой нет. Если я с сербского на русский хочу что-то перевести, то мне гораздо легче, потому что у нас много общих слов. Или если французский или испанский взять в пример. Я всё-таки много слов уже слышал, есть много варваризмов, которые мы используем и в русском, и в сербском языке, я могу понять что-то, могу за что-то зацепиться. В китайском такого нет. Там не то что не за что зацепиться, там если в другую интонацию случайно попал, то полностью поменял смысл сказанного.

Но я не могу сказать, что у нас были какие-то сложности и недоразумения. Рядом всегда были консультанты, поэтому в кадре мы нормально существовали и работали. Хотя мы с Ханьни не сильно пересекались. То есть во многих сценах мы были вместе, но наши персонажи не взаимодей-

ствовали вплотную, как, например, персонажи Ханьни и Глеба Калюжного.

Чжэн Ханьни в одном из интервью говорила, что уже успела у вас чему-то научиться. Давали ли вы ей какие-то советы на площадке? Говорили, как нужно играть?

Я никогда не даю советов, если их не просят. Только если это не касается сцены, которая напрямую связана со мной. Только в этом случае я могу выступить с какими-то предложениями. Но если у актрисы своя задача, то я это пространство стараюсь не заходить. Да, я помню, она как-то сказала, что чему-то учится у меня, благодарна мне. И это было очень приятно услышать, потому что я всё ещё смотрю на себя как на начинающего актёра. И в такие моменты думаю: ничего себе, я ещё и для кого-то уже примером стал?

Милош, вы уже успели посмотреть «Красный шёлк»?

Да, один раз.

А сколько раз нужно посмотреть фильм, чтобы о нём составить впечатление, понять, получилось или не получилось?

Думаю, что с первого раза всё понятно уже. Хотя, может быть, нужно два раза посмотреть. Потому что первый раз актёры всегда смотрят на себя. А как я сыграл? А что я сыграл? А зачем это так сыграл? Но я всё больше абстрагируюсь и всё больше рассматриваю кино как продукт, а не как актёр. Знаете, говорят, что ты никогда не поймёшь, какое кино ты создал, пока ты его не посмотришь вместе с публикой.



Фото: Евгений Игнатьев

Купил-продал

Главные итоги зимней трансферной кампании в РПЛ

Алексей Михайлов

20 февраля закрывается зимнее трансферное окно. Теперь клубы Российской премьер-лиги (РПЛ) могут подписать разве что свободных агентов. Но по большей части команды уже укомплектовали свои составы как могли и теперь готовы к возобновлению сезона уже через неделю. О главных итогах трансферной кампании, последних новостях и о том, как клубы РПЛ подходят ко второй части сезона, — в материале «Известий».

На момент написания материала общий трансферный баланс всех 16 клубов РПЛ составил €16,02 млн. На покупку новых футболистов ушло почти €70 млн (€69,47 млн), а общая прибыль от продаж вышла в размере €53,45 млн.

Чемпион в номинации «самый раскошелившийся клуб» вас вряд ли удивит — это «Зенит». Да и с вице-чемпионом — всё предельно понятно — это «Спартак». Львиная доля трансферных затрат РПЛ этой зимой принадлежит этим двум принципиальным соперникам: €62,9 млн из €69,47 млн потраченных.

Клуб из Северной столицы совершил самую дорогую покупку этой зимы, забрав 24-летнего бразильского вингера Луиса Энрике из «Ботафого» за €33 млн. Очевидно, покупка на уровне Малкома, которого «Зенит» в 2019 году приобрёл у «Барселоны» за €41,5 млн.

И от Энрике в Петербурге явно ждут игры на уровне, близком к пиковому Малкома.

Вторым и пока последним своим трансфером «на вход» зенитовцы наконец закрыли

проблемный вопрос с позицией правого защитника. На замену травмированному Вячеславу Караваеву и Сергею Волкову и в помощь непрофильному Густаву Мантуану пришёл 20-летний серб Огнен Мимович, которого «Зенит» арендовал у турецкого «Фенербахче» до конца сезона. Пожалуй, для зимы самое оптимальное решение, чтобы не переплачивать за других

потенциальных кандидатов. А летом уже спокойно решат вопрос, оценив состояние тех же Караваева и Волкова.

«Спартак», кажется, громче всех пошумел на трансферном рынке РПЛ этой зимой. Свои €29,9 млн они потратили на трёх новичков — 28-летнего экс-вратаря ЦСКА Илью Помазуна (€1,2 млн), который заменил ушедшего в результате расторжения контракта 30-летнего Александра Селихова, а также на 23-летнего аргентинского экс-вингера «Ривер Плейт» Пабло Солари (€10 млн) и 27-летнего центрального нападающего из Тринидада и Тобаго Ливая Гарсию, купленного у греческого АЕК за €18,7 млн. Трансфер Гарсии стал вторым по стоимости в лиге этой зимой.

На третьем месте по затратам в РПЛ идёт ЦСКА. Армейцы приобрели всего лишь одного игрока — 25-летнего бразильско-

го центрального нападающего из «РБ Брагантиньо» Алеррандро. За него красно-синие отдали €4,2 млн.

Сложив эти три суммы «Зенита», «Спартака» и ЦСКА, мы получим €67,1 млн. Выходит, что остальные 13 клубов провели зимнюю трансферную кампанию очень скромно, суммарно потратив €2,37 млн. Мало того, почти половину этого остатка запла-

€63
миллиона

потратили зимой «Зенит» и «Спартак» на новых футболистов

тил... «Акрон». Тольяттинцы приобрели 27-летнего боснийского полузащитника Ифета Джаковаца из сербского клуба «Бачка-Топола» за €1 млн, а также 28-летнего румынского защитника Йонуца Неделчару из итальянского «Палермо» за €130 тыс.

Отдельно стоит отметить три топ-клуба, которые пока так и не приобрели ни одного игрока под основу: это «Краснодар», «Локомотив» и московское «Динамо» (хотя с последними есть нюанс, и о нём далее). Также без новичков пока обходятся «Ростов», «Рубин» и «Химки».

И в продаже игроков «Зенит» снова первый. Из €53,45 млн в общую копилку клубов лиги действующий чемпион

России внёс внушительные по нынешним меркам €36 млн.

Понравившийся английскому «Сандерленду» ранее арендованный 24-летний французский форвард Вильсон Изидор был выкуплен у «Зенита» за €6 млн. Помимо Изидора петербургский клуб покинули два бразильца, один из которых имеет российский паспорт. Не прижившийся в «Зените» 26-летний вингер Артур вернулся на родину — в «Ботафого», пополнив баланс сине-бело-голубых на €10 млн. В какой-то степени деньги за Артура стали своего рода кешбэком для «Зенита» с покупки Энрике, ранее выступавшего за «Ботафого».

Самой же дорогой продажей не только «Зенита», но и всей лиги стал закусочный в России 27-летний атакующий полузащитник Клаудиньо. Покупатель из петербургского клуба в нынешнее время: вряд ли кто-то другой, кроме катарского «Аль-Садда», готов был отдать за бразильца €20 млн. И это при том, что 3,5 года назад «Зенит» покупал Клаудиньо из бразильского «РБ Брагантиньо» за €12 млн. Понятно, что ещё были затраты на зарплату игрока, но «чистое saldo» в пользу российского клуба (+€8 млн) уже хорошо.

Между первым «Зенитом» и вторым третьим местом среди клубов по прибыли — огромная пропасть. Следом за петербуржцами идут москвичи: ЦСКА (€5,1 млн) и «Локомотив» (€4 млн).

Армейцы помимо Помазуна в «Спартак» за €1,2 млн за ту же сумму продали в чилийский «Коло-Коло» скандально известного своим пропуском сборов с «Крыльями Советов» 25-летнего Виктора Мендеса, который находился в аренде в самарском клубе. А его ровесника, бразильского защитника Бруно Фукса, отдал «Атлетико Минеирес» за €2,7 млн.

С «Локо» всё просто: свои €4 млн «железнодорожники» получили за продажу всего лишь одного игрока — 21-летнего албанского левого защитника Марио Митая в саудовский «Аль-Иттихад».

Среди команд нижней восьмёрки своей активностью «на выход» выделялся нынешний аутсайдер лиги «Оренбург». За продажу двух легионеров оренбуржцы получили приличные для себя €3,05 млн. 25-летний аргентинский защитник Матияс Перес перешёл в паргвайский «Серро Портеньо» за €1,8 млн, а 23-летний иранский опорник Мохаммад Горбани отправился в «Аль-Вахду» из ОАЭ за €1,25 млн.

В последние дни главным ньюсмейкерами на трансферном рынке РПЛ ожидаемо стали «Зенит» и «Спартак».

Полный текст читайте на iz.ru

