

ИЗВЕСТИЯ

№134

(31317)

24 июля 2023

Понедельник

IZ.RU

Мультимедийный
информационный
центр «Известия»

«Накаты постоянные,
летают “птички”,
выскивают нас»

Как российские казаки бригады
«Терек» сдерживают тяжёлые
украинские атаки
под Соледаром 02



02 Знание силы

Москва доведёт до западной
общественности данные
о потерях их стран на Украине

06

Водой и огнём

Из-за чего погибли люди
в ТЦ «Времена года»
и кто за это ответит

03

«Выдача виз американцам
снизилась почти втрое»

Заведующая консульским отделом посольства РФ
в США — о сложностях получения въездных документов

«Подлатаемся и будем продолжать»

Выжившие после обстрела ВФУ журналисты МИЦ «Известия» перенесли несколько операций — международные организации не торопятся комментировать атаку на СМИ

Яна Штурма, Алёна Нефёдова,
Богдан Степовой

Журналисты МИЦ «Известия» Дмитрий Шиков и Роман Польшаков, пострадавшие 22 июля во время применения ВФУ кассетных боеприпасов, перенесли несколько операций, их состояние стабильное. Состояние фотокорреспондента «РИА Новости» Константина Михальчевского — средней степени тяжести, угрозы жизни нет. Похороны погибшего корреспондента «РИА Новости» Ростислава Журавлёва пройдут в его родном городе Екатеринбург. В СК РФ по факту обстрела возбуждено уголовное дело. Все журналисты будут награждены орденом «За заслуги перед Запорожской областью», заявил врио губернатора региона Евгений Балицкий. В Госдуме, Совфеде и постпредстве РФ при ЮНЕСКО намерены потребовать от международных организаций осуждения действий украинских властей.

Состояние журналистов, выживших после применения украинскими формированиями кассетных боеприпасов, стабильное. Сейчас военкор «Известий» Роман Польшаков и оператор Дмитрий Шиков находятся в одном из госпиталей Крыма, эвакуация прошла быстро.

Роман Польшаков, у которого осколочные ранения, перенёс уже несколько операций. По его словам, три осколка вытащить из тела невозможно — они останутся с ним «на всю жизнь».

02 →



Роман Польшаков



Дмитрий Шиков

Откликать внимание

ЦБ зафиксировал рост финансовых пирамид под видом игр

Яна Штурма, Мария Колобова

Центробанк выявил в России рост количества финансовых пирамид, которые маскируются под экономические онлайн-игры, сообщили «Известиям» в регуляторе. Уже каждая пятая из них, по сути, работает по принципу «заплати и получи возможность выиграть». Пользователей привлекают быстрой возможностью заработать деньги, приняв участие в компьютерной игре — симуляторе бизнеса. Ущерб от таких финпирамид только за первое полугодие может достигнуть \$5–6 млн, заявили «Известиям» эксперты.

В России выросло количество финансовых пирамид, маскирующихся под экономические онлайн-игры, сообщили «Известиям» в Центробанке. Более 22% нелегальных проектов привлекали к себе пользователей возможностью быстрого и лёгкого заработка внутри игры — в формате «заплати и выиграй».

Отличительная особенность таких проектов — отсутствие соревновательного элемента, — уточнили в пресс-службе ЦБ.

Там сказали, что увеличение количества финансовых пирамид связано с текущей экономической ситуацией и заинтересованностью населения в дозаработке, чем и пользуются мошенники.

В то же время Банк России усовершенствовал систему мониторинга для

выявления финансовых пирамид, которые в основном действуют в интернете, — подчеркнули в ЦБ. — Более 98% мошеннических интернет-проектов выявляется в среднем через три–пять дней после начала их активного продвижения в соцсетях.

БОЛЕЕ 98% МОШЕННИЧЕСКИХ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ ВЫЯВЛЯЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТРИ–ПЯТЬ ДНЕЙ ПОСЛЕ НАЧАЛА ИХ ПРОДВИЖЕНИЯ В СОЦСЕТЯХ. СЕЙЧАС БОЛЬШИНСТВО ПИРАМИД — ЭТО НЕБОЛЬШИЕ ПРОЕКТЫ С КОРОТКИМ СРОКОМ ЖИЗНИ

Сейчас большинство пирамид — это небольшие анонимные проекты с коротким сроком жизни и незначительной суммой участия, рассказали в Центробанке. Организаторы таких схем таргетируют предложения с учётом возраста и предпочтений потенциальных участников, а для продвижения активно используют соцсети и мессенджеры.

В настоящий момент известно около 100 разновидностей подобных игр, рассказал «Известиям» директор по расследованиям сервиса безопасности криптовалютных активов ШАРД Григорий Осипов.

04 →

«Киевский режим не представляет собой Украину»

Бывший украинский премьер Николай Азаров — о будущем западных регионов своей страны и авторах «плана Зеленского»

Семён Бойков

Украинский народ против того, чтобы их страна вступала в НАТО, а США вовсе не заинтересованы в завершении вооружённого конфликта, заявил «Известиям» бывший премьер-министр Украины Николай Азаров. На днях, выступая на заседании Совета безопасности, Владимир Путин предостерег США и их союзников по НАТО — Польшу и Литву —

от попыток эскалации украинского конфликта. Российский лидер не исключил, что планы союзников Киева направлены на последующую оккупацию Западной Украины. На этом фоне, полагает бывший украинский премьер, говорить о мирном урегулировании конфликта рано и к концу этого года он явно не завершится. Также Николай Азаров высказал предположение, как Киев теперь будет реализовывать своё зерно и кто придёт на смену

представителям нынешнего украинского режима.

Реален ли раздел Украины между её соседями — Венгрией, Румынией, Словакией? Нынешние западные границы Украины определены победой Советского Союза над гитлеровской Германией и её союзниками. Они оплачены кровью миллионов советских людей. Нельзя допускать предательства их памяти.

02 →

По «бычьему» велению

Индекс Мосбиржи к осени может достичь 3000 пунктов

Роза Алмакунова

Российский фондовый рынок к началу осени пробьёт отметку 3000 пунктов. Таковы результаты консенсус-опроса, проведённого «Известиями» среди крупных брокеров и кредитных организаций. Толкать индексы вверх будут дивидендный сезон, возврат компаний к раскрытию финотчётности и ослабление рубля. Однако перед подъёмом индексов не исключено и их движение вниз, предупреждают аналитики. Затем изменить расклад сил на рынке и помешать росту могут геополитика, увеличение налогового бремени на крупный бизнес и другие факторы, полагают эксперты.

К началу сентября индекс Мосбиржи будет торговаться на уровне 3000–3030 пунктов, следует из оценки опрошенных «Известиями» экспертов. Летом–осенью восходящий тренд на российской фондовой бирже («бычий» рынок) сохранится — ближайшие цели по росту индекса Мосбиржи составляют 3000–3100 пунктов, подчеркнули в РСХБ. Основными факторами поддержки рынка в этот период могут стать ограниченные возможности для вложений вне периметра РФ, которые простижутствуют гражданам реинвестировать полученные дивиденды, а также постепенное восстановление цен на сырьевых рынках, сообщили в банке.

04 →



Лена Волкова | Известия

В НОМЕРЕ

С полков могут исчезнуть товары под брендами со словом «зелёный» 04

За чем следить инвестору на этой неделе 05

«Оренбургнефть» повысила производственную эффективность на 8,2 млрд 05

В Москве распространяется новая схема по отъёму жилья 06

Российские учёные создали первый цифровой шприц 06

Каким должно быть кино об СВО 07

В столичном театре Шекспир породнился с Хемингуэем 07

Чем запомнился шахматный форум Moscow Open 2023 08

МНЕНИЯ

Ключевые навыки Военный историк Дмитрий Болтенков — о целях ударов по портам Одессы 03

Подъём над уровнем моря Председатель совета фонда «Валдай» Андрей Быстрицкий — о самой подвижной и гибкой части света — Африке 03

ISSN 0233-4356



ОФИЦИАЛЬНЫЕ КУРСЫ ЦБ РОССИИ НА 24.07.2023

КИТАЙСКИЙ ЮАНЬ 12,5784 ▼ ТУРЕЦКАЯ ЛИРА 3,3585 ▼ ДИРХАМ ОАЭ 24,6078 ▼ БЕЛОРУССКИЙ РУБЛЬ 29,9406 ▼ АРМЯНСКИЙ ДРАМ 0,2339 ▼ КАЗАХСТАНСКИЙ ТЕНГЕ 0,2036 ▼ ДОЛЛАР США 90,3846 ▼ ЕВРО 100,6562 ▼ ЯПОНСКАЯ ИЕНА 0,6456 ▼

Новости

Знание силы



Потери личного состава ВСУ с начала контрнаступления уже превысили 26 тыс. человек. Об этом заявил Владимир Путин на встрече с белорусским лидером Александром Лукашенко в Константиновском дворце 23 июля.

Разговор Владимира Путина и Александра Лукашенко начался с темы экономического сотрудничества между Москвой и Минском, которое идёт «лучшими темпами, чем ожидали».

Значительная часть беседы была посвящена спецоперации. Владимир Путин заявил, что потери личного состава ВСУ превысили 26 тыс. человек.

Украинское контрнаступление провалилось, подчеркнул президент России. Александр Лукашенко добавил, что противостоять сегодня приходится всему блоку НАТО.

Президенты оценили и рекордные показатели количества уничтоженной иностранной техники за сутки.

Планы по расчленению Украины и отрыву от неё западной части, вынашиваемые в том числе в Варшаве, президент Белоруссии Александр Лукашенко назвал неприемлемым вариантом развития событий.

Александр Лукашенко также заявил Владимиру Путину, что вагнеровцы начали его «напрягать»: «Может быть, и не следовало бы говорить, но скажу. Нам стали напрягать вагнеровцы».

В завершение Александр Лукашенко обратился к российскому коллеге с предложением правительствам двух стран разработать совместный план развития экономики.

Дмитрий Астрахань

На артемовском направлении идут тяжёлые бои. Украинские боевики непрерывно атакуют и пытаются отеснить российские войска.

РЕАКТИВНАЯ СМЕРТЬ

Машина РСЗО «Град» останавливается на пыльной степной дороге под Соледадом. Задача — открыть огонь и уйти с позиции быстрее, чем тебя обнаружат с воздуха.

Пока расчёт ориентирует «Град», из джила, шедшего за установкой, выпрыгивают два бойца в бронжилетах и кубанках.

— Накаты постоянные, постоянно летают «птички», выискивают нас. Надо отдать должное, очень хорошо работают контрбатареички противника.

Он родом из Сахалинской области, но уже десять лет живёт на юге России, где и стал казаком.

Просто пришёл по зову сердца защищать людей, чьих-то жён, родителей, детей.

В бригаде, объясняет артиллерист, очень разные люди. Многие уже второй-третий раз возвращаются в зону СВО по ротации.

Пока Конь работает с прибором, командир РСЗО с позывным Кадиллак отдал приказание и ждёт данных с планшетом для проверки вычислений.

— Сейчас у нас батарея такая — где достаёшь, там у тебя и пози-

«Накаты постоянные, летают “птички”, выискивают нас»

Как российские казаки бригады «Терек» сдерживают тяжёлые украинские атаки под Соледадом



ция. В данный момент отработываем миномётный расчёт и ствольную артиллерию противника.

На установке уже почти готовы, машина развёрнута, расчёт ждёт коман-

ды. На ящике с ЗИПом красиво нарисована рука скелета, показывающая большой палец и мизинец.

ком, а за время СВО это уже вторая его командировка.

Кадиллак даёт команду отойти от машины на безопасное расстояние. В рации звучат последние цифры и поправки, на горизонте видно,

«Подлазает и будем продолжать»

← 01 — Состояние нормальное, сделали перевязку ноги, — рассказал он «Известиям».

Поблагодарил Роман и группу эвакуации, доставившую его в медучреждение.

Оператор Дмитрий Шиков, который также был ранен при обстреле, выразил надежду, что скоро вместе с коллегой сможет приступить к работе.

— Дмитрий Шиков в хорошем состоянии, — сказал Роман Польшаков.

— Слава Богу, мы живы с Ромкой, — отметил Дмитрий Шиков.

Состояние фотокорреспондента «РИА Новости» Константина Михальчевского — средней степени тяжести.

В СК России по факту обстрела группы российских журналистов в Запорожской области возбуждено уголовное дело.

«Журналисты МИЦ «Известия» Дмитрий Шиков, Роман Польшаков, а также корреспондент «РИА Новости» Константин Михальчевский будут награждены орденом «За заслуги перед Запорожской областью».

Также по поручению председателя Следственного комитета России Ростислав Журавлёв будет посмертно представлен к ведомственной награде —

медали «Доблесть и отвага», сообщили в пресс-службе СК РФ.

Ростислав Журавлёв скончался 22 июля от ранений, полученных во время обстрела с украинской стороны.

Похороны Ростислава Журавлёва по желанию его матери должны пройти в его родном городе Екатеринбурге.

Выце-спикер Совета Федерации Константин Косачёв возложил ответственность за гибель военкора Ростислава Журавлёва не только на Украину, но и на США.

«Применение касетных боеприпасов антигуманно и должно быть исключено из практик ведения боевых действий».

Комиссия Совета Федерации по информационной политике и взаимодействию со СМИ намерена обратиться в Организацию по безопасности и сотрудничеству в Европе.

«Мы выясним все детали этого обстрела. Есть информация, что обстрел был целенаправленным, что удар наносился по гражданской машине, которая не могла представлять никакой угрозы для ВСУ».

А заместитель председателя комитета Госдумы по обороне Юрий Швыткин 22 июля сообщил «Известиям», что планирует поднять на ближайшем пленарном заседании 25 июля вопрос о направлении обращений от имени ГД в международные организации с требованием осудить

произошедшее и принять меры по недопущению подобных трагедий в будущем.

Пресс-секретарь генсека ООН Стефан Дюжаррик заявил: международная организация сожалеет о гибели Журавлёва.

Постпредство РФ при ЮНЕСКО потребует от руководства организации осудить действия украинских военных.

«Этот вопрос входит в мандат организации», — написал он в соцсетях. По его словам, ранее Россия уже привлекала внимание ЮНЕСКО к убийствам других журналистов — Дарьи Дугиной и Владлена Татарского.

«Мы говорили об этом на всех возможных в ЮНЕСКО площадках, направляли письма генеральному директору, но реакции не последовало».

Официальный представитель МИД РФ Мария Захарова 22 июля выразила уверенность, что атака на российских журналистов была неслучайной.

«Мы говорили об этом на всех возможных в ЮНЕСКО площадках, направляли письма генеральному директору».

«Мы уверены, что со стороны российской армии последует адекватный ответ», — заявил генеральный директор МИЦ «Известия» Владимир Тюлин.

Полный текст читайте на iz.ru



«Киевский режим не представляет собой Украину»

← 01 17 июля Россия заявила об отказе продлевать зерновую сделку. На ваш взгляд, как теперь Украине предстоит реализовывать свою зерновую продукцию?

Единственная возможность — это организовать поставку зерна железнодорожными перевозками.

Много ли от этого Украина потеряет?

Потеряет не Украина, а прежде всего владельцы зерна, которые будут вынуждены на логистику тратить гораздо больше, чем они потратили бы на морской транспорт.

А что будет с Европой?

У Европы всегда своего зерна хватало. Когда возникла проблема порядка 500 тыс. т, он покрывался всегда.

Давайте перейдём к политической части. В этом году очень много говорилось о различных мирных инициативах. Мирные планы предлагали Китай, страны Африки, Бразилия, сама Украина. Как



вы считаете, до конца этого года возможно начало мирных переговоров?

Вы сами задумайтесь: кто участвует в конфликте со стороны мирового сообщества? Участвуют Соединённые Штаты и блок НАТО, так? Как сторона конфликта.

Они говорят о поддержке «формулы мира» Зеленского.

Поддержка формулы Зеленского означает поддержку формулы «США и Украина против России».

Как, с вашей точки зрения, должен выглядеть мирный план?

Ещё десять лет назад, когда после государственного переворота я вынужден эмигрировал в Россию, я сразу же заявил: главные заинтересованные в этом конфликте — это США.

ничего не будет, конфликт будет только усугубляться.

Но если бы вы сейчас были премьер-министром Украины, какой бы вы выдвинули план урегулирования конфликта?

Когда я был премьер-министром в Украине, никаких конфликтов не было, вспомните. В Крыму всё было спокойно, ездили отдыхать, Донбасс спокойно работал.

Киев постоянно заявляет: членство в НАТО обеспечит Украине безопасность. А как вы считаете, что может гарантировать Украине безопасность?

Киевский режим не представляет собой Украину. Когда вы спрашиваете, какие Украине нужны гарантии безопасности, речь идёт не об Украине, а о безопасности режима Зеленского или такого же режима, который придёт ему на смену.

Украинскому народу членство в НАТО не нужно?

Украинскому народу членство в НАТО абсолютно не нужно. Он прекрасно жил без НАТО. Во всяком случае, жил далеко не хуже Молдовы или Литвы.

Полный текст читайте на iz.ru



Экономика и бизнес

ЗА ЧЕМ СЛЕДИТЬ ИНВЕСТОРУ НА ЭТОЙ НЕДЕЛЕ

На этой неделе ожидается публикация результатов нескольких крупных эмитентов за первое полугодие и второй квартал 2023 года, сообщил аналитик «Цифра брокер» Даниил Болотских. В понедельник, 24 июля, ими поделятся «Норникель», «РусГидро» и «Русатом». В зависимости от результатов отчётности компаний стоимость их акций может либо возрасти, либо упасть.

Во вторник об итогах своей деятельности также сообщит компания Positive Technologies, добавил эксперт. Помимо этого 25 июля станет последним днём торгов акций Polymetal на Мосбирже в режиме расчётов T+2 (когда покупатель ценной бумаги становится её владельцем на второй день после заключения сделки). Торги возобновятся в кратчайшие сроки после завершения редомиляции компании — когда она будет перерегистрирована в Казахстане. Временная приостановка расчётов по депозитарным распискам Polymetal может повлиять на настроения инвесторов, которые предпочтут закрыть позиции, не дожидаясь результатов переезда, отметил Даниил Болотских.

В среду, 26 июля, также ожидается решение ФРС США по ключевой ставке, сообщил начальник

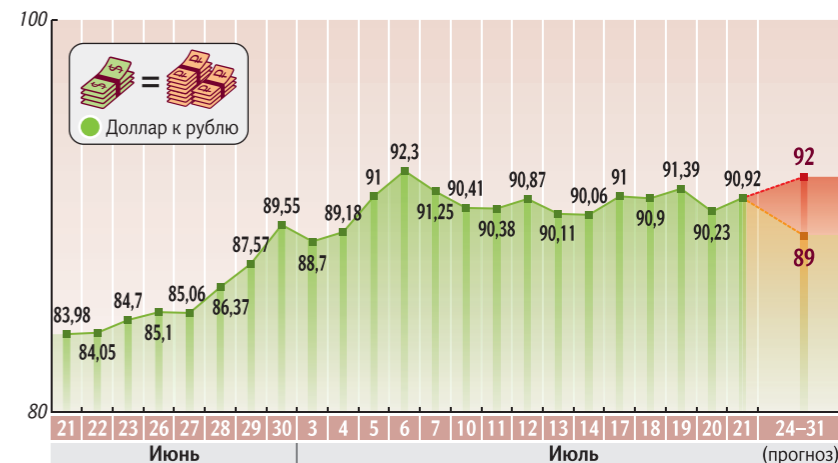
отдела экспертов по фондовому рынку «БКС Мир инвестиций» Альберт Короев. Помимо этого на следующий день пройдёт заседание Европейского центрбанка. Решения западных регуляторов отразятся на курсах доллара и евро, уровне инфляции и других показателях. А также могут ухудшить ситуацию с банковским кризисом в этих странах.

В пятницу завершается программа приобретения акций «Детского мира» путём подачи заявки на торгах Мосбиржи, сообщил аналитик ФГ «Финам» Александр Ковалёв. Кроме того, 28 июля будет опубликован операционный отчёт «Ленты».

Эта неделя станет последней для торгов российскими акциями в режиме T+2, отметил Альберт Короев. Далее они будут торговаться в режиме T+1 — когда покупатель становится владельцем ценных бумаг на следующий день после заключения сделки.

Курс доллара на этой неделе продолжит торговаться в диапазоне 89–92 рубля при отсутствии внешнего и существенного негатива, сообщили в «Цифра брокер».

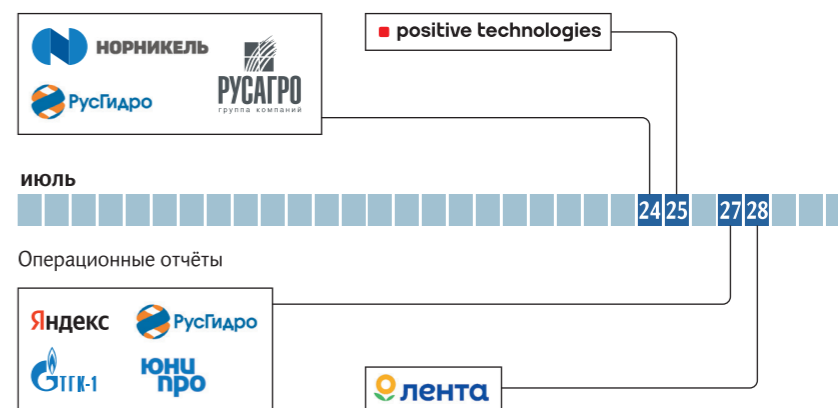
Динамика курса рубля к доллару



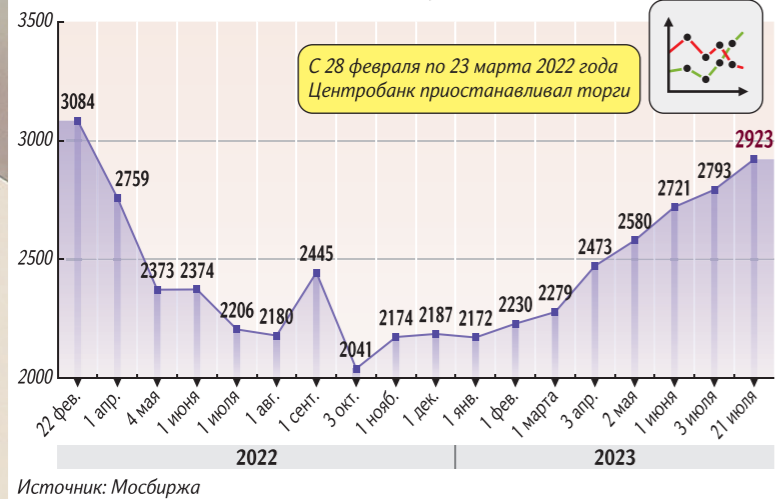
Источник: Мосбиржа

Даты публикации отчётов ряда компаний

Результаты за I полугодие и II квартал 2023 года



Динамика индекса Мосбиржи (пункты)



Источник: Мосбиржа

Лабораторные работы

«Оренбургнефть» повысила производственную эффективность на 8,2 млрд рублей

Валерий Воронов

Экономический эффект от внедрения собственных и отечественных передовых решений в «Оренбургнефть» (актив НК «Роснефть») за последние пять лет достиг более 8,2 млрд рублей. Инновации планируется тиражировать и на другие дочерние предприятия «Роснефти», отмечают в компании. Это снизит издержки отечественной нефтяной отрасли при добыче нефти на десятки миллиардов рублей в ближайшие годы, а также поспособствует импортозамещению, говорят аналитики.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС

Большинство месторождений «Оренбургнефти» относится к зрелым — с поздней стадией разработки. Однако благодаря внедрённым инновациям коэффициент извлечения нефти (КИН) на них за последние пять лет увеличился в среднем до 56%. Это один из самых высоких отраслевых показателей, средний КИН в России составляет около 35%.

Компания располагает крупнейшим в Евразии научно-проектным кластером, собственные научно-технические разработки в сочетании с модернизацией производства и корпоративной системой непрерывных улучшений способствуют повышению добычи и оптимизации издержек. На смену привычным подходам приходят новые экономичные и менее затратные нестандартные решения, — заявили в «Роснефти».

Одна из недавно внедрённых эффективных технологий — микросейсмический мониторинг распро-

странения трещин при гидроразрыве пласта (ГРП), разработка Самарского научного института «Роснефти». На основе информации, полученной при мониторинге, нефтяники определяют оптимальную траекторию бурения горизонтальных скважин, что исключает геологические осложне-

ЭНЕРГЕТИКА И ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ДОСТАТОЧНО ХОРОШО РАЗВИВАЛИСЬ В РФ ДО САНКЦИЙ, А ИМПУЛЬС ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ, ПОЛУЧЕННЫЙ В 2022 ГОДУ, УСКОРИЛ ЭТИ ПРОЦЕССЫ

ния. С помощью этой технологии начальный дебит (объём продукции, добываемой из скважины за единицу времени) скважин увеличится на 5 т в сутки.

Ещё одна успешно применяемая инновация — радиальное вскрытие пласта. Технология служит для интенсификации добычи нефти на тех скважинах, где невозможно провести гидроразрыв из-за близкого расположения пластовых вод. Фактический эффект от одной операции составляет более 1,5 млн рублей. Подход успешно внедрён на трёх скважинах «Оренбургнефти» и позволит за пять лет дополнительно добыть более 5 тыс. т нефти с каждой скважины.

Технология радиального бурения позволит расширить фонд скважин и увеличить их дебит, освоить труднодоступные запасы нефти, которые ранее не были привлечены в производственный процесс. Её применение добывающими активами «Роснефти» позволит нефтяникам сократить издержки на десятки миллиардов рублей в ближайшие годы, — сказал «Известиям» зампред наблюдательного совета ассоциации «Надёжный партнёр» (объединение производителей и продавцов энергоресурсов) Дмитрий Гусев.

Существенную роль в повышении эффективности добычи играет и собственное наукоемкое программное обеспечение, охватывающее все ключевые процессы нефтегазодобычи. Для поиска новых пластов в «Оренбургнефти» применяется один из недавно разработанных корпоративных софтов — многофункциональный цифровой сервис. Планы местности, космоснимки, параметры нефтепроводов — вся информация представлена на виртуальной карте. Если раньше устье будущей скважины определялось в течение месяца, то теперь специалистам требуется не более одной недели.

ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗДЕРЖЕК

Во всём мире, в том числе и в России, снижается качество доступных для освоения запасов нефти, повышаются требования к качеству и точности технологий разведки и добычи углеводородного сырья, отметил замгендиректора Института национальной энергетики Александр Фролов. Наличие собственных технологий и знаний приобретает сегодня ключевое значение. Благодаря инновациям страна сможет адаптироваться к но-

вым условиям рынка, меньше тратить на производство сырья и больше зарабатывать на его экспорте, добавил эксперт.

В объёмах добычи нефти в России любая инновация, повышающая эффективность процесса, приносит миллиарды рублей прибыли, согласен директор департамента рынка капиталов ИК «ИВА Партнерс» Артём Тузов. Энергетика и добыча полезных ископаемых достаточно хорошо развивались в РФ и до санкций, а импульс импортозамещения, полученный в 2022 году, ускорил эти процессы, добавил Тузов.

Вклад «Роснефти» в импортозамещение довольно большой, и новые технологии ещё больше будут ему способствовать. Инновации, несомненно, положительным образом отразятся на основных показателях компании, — считает экономист, директор по коммуникациям BitRiver Андрей Лобода.

«Роснефть» долгие годы аккумулировала практически все составляющие бизнеса в своём периметре — даже когда было выгоднее выносить их на аутсорс, что теперь позволяет ей быть независимой в своём производственном цикле, заключает Александр Фролов.



Константин Колюшин / Известия

ПО ДАННЫМ НА 20.00 МСК 23.07.2023

Водой и огнём

Из-за чего погибли люди в московском ТЦ «Времена года» и кто за это ответит

Яна Штурма, Мария Шаипова

Субботний шопинг в торговом центре «Времена года» на Кутузовском проспекте обернулся трагедией: в здании прорвало трубы с кипятком, вода хлынула на этаж, ошпарив людей. Погибли четыре человека, ещё десять получили ожоги. Очевидцы рассказали «Известиям», что сигнализация не работала, а эвакуация началась далеко не сразу. СК уже возбудил дело об оказании услуг, не отвечающих требованиям безопасности, и 23 июля допросил руководство ТЦ. Все подробности произошедшего — в материале «Известий».

■ УЗНАЛА ИЗ СОЦСЕТЕЙ

Руководство московского ТЦ «Времена года» допросили в Следственном комитете. Об этом в воскресенье, 23 июля, сообщила старший помощник руководителя столичного ГСУ СК Юлия Иванова.

Днём ранее в этом торговом центре, расположенном на Кутузовском проспекте, прорвало трубы с кипятком, в результате чего погибли четыре человека. Это женщины, сообщила журналистам руководитель пресс-службы прокуратуры Москвы Людмила Нефёдова. По данным «Известий», все они работали в одном из магазинов ТЦ — «Лобус Гурмэ». Личности погибших установлены.

Ещё десять человек пострадали и были доставлены в больницу. Во время аварии несколько посетителей оказались заблокированными на втором этаже «Вре́мен года».

По данным следствия, трубы горячего водоснабжения прорвало на цокольном и подвальном этажах. Как рассказала «Известиям» сотрудница ТЦ, сигнализации в помещении не было: она узнала о ЧП, находясь на рабочем месте, из социальных сетей.



После прорыва трубы на цокольный этаж хлынул кипяток, пространство быстро заволокло паром, горячий воздух начал подниматься вверх. Вся территория превратилась «в настоящую парную», рассказала женщина. По данным источника «РИА Новости», эскалаторы на первом этаже остановились, а поручни у них были очень горячие.

Эскалаторы на втором и третьем этажах продолжили работать. Пострадавших могло быть и больше — как выяснили «Известия», после прорыва трубы уборщица торгового центра отправили на цокольный этаж убирать кипяток. «Нас позвали, когда уже был потоп, придревать воду», — рассказала одна из женщин.

Очевидец происшествия Дмитрий сообщил «Известиям», что наблюдал за прорывом из соседнего здания. По его словам, эвакуация началась не сразу — минут через 15. Позже на место прибыли спасатели. — Я стоял смотрел. Сначала было много пара, света. Потом начали выбегать люди, — вспоминает он.

Вызов в МЧС поступил в 15.05 мск. К 19.00 все последствия аварии были ликвидированы и ситуация нормализовалась, сообщил «Известиям» врио начальника главка МЧС Юрий Ткаченко. Всего на ликвидации аварии работали 107 спасателей, уточнил он. Мэр Москвы Сергей Собянин в субботу, 22 июля, сообщил в своём

Telegram-канале, что все службы города, МЧС оперативно работают на месте. Он выразил соболезнования всем родным и близким погибших.

■ ИЗЪЯЛИ ТЕХНИЧЕСКУЮ ДОКУМЕНТАЦИЮ

Следственный комитет вечером 22 июля возбудил уголовное дело по статье об оказании услуг, не отвечающих требованиям безопасности и повлекших смерть двух или более лиц. 23 июля следователи и криминалисты продолжили осмотр места происшествия, сообщили в ведомстве.

— Устанавливаются лица, ответственные за эксплуатацию и обслуживание здания. Следователи также изучают изъятую из торгового центра техническую документацию, — сообщила Юлия Иванова.

Прокуратура Москвы поставила на контроль ход и результаты расследования уголовного дела.

Схема поведения попавших в инцидент с горячей водой кардинально отличается от того, как себя веди при пожаре, отметил в беседе с «Известиями» ведущий эксперт Фонда пожарной безопасности Константин Кузнецов.

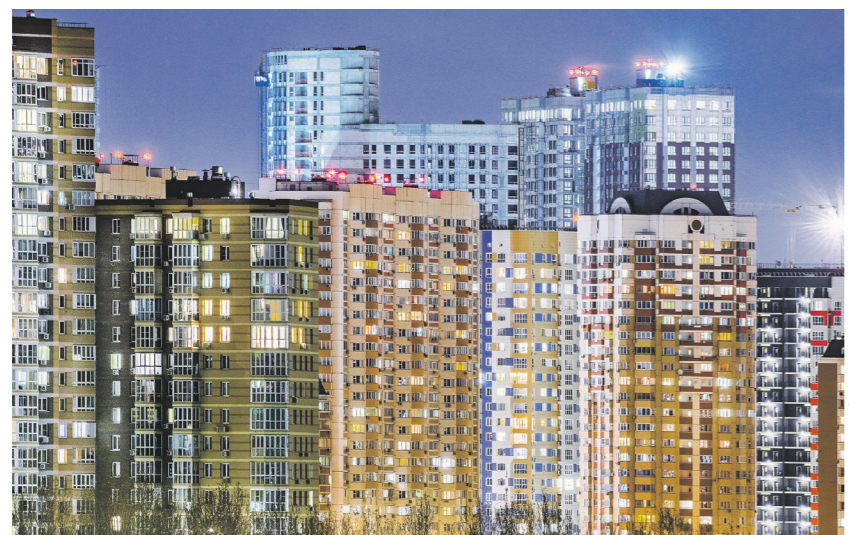
— Дело в том, что при пожаре самое опасное — распространение дыма и токсичных веществ. Абсолютное большинство пострадавших и погибших при пожаре — люди, подвергшиеся воздействию дыма и отравляющих веществ, — поясняет собеседник редакции.

В инциденте с горячей водой всё иначе: если прорыв в нескольких метрах от человека, то чаще всего это неопасно для жизни. Это уже техногенная ситуация.

Кузнецов отметил, что при приведении объекта в эксплуатацию трубопроводы должны пройти испытание на прочность и герметичность. В дальнейшем такие проверки должны делаться регулярно, чтобы избежать прорывов.

Взаимопродавцы

Телефонные мошенники придумали новую схему отъёма жилья



Анна Каледина

Телефонные мошенники придумали новую схему, благодаря которой не только похищают средства со счетов граждан, но и вешают на них огромные долги и оставляют без жилья. Используя методы социальной инженерии, при посредничестве кредитных брокеров злоумышленники вынуждают жертв брать заём у физических лиц под залог недвижимости. Особенности новой схемы является то, что до заключения договора займа оформляют статус самозанятых, что позволяет аферистам обходить закон о потребкредите и избежать уголовного преследования из-за нелегального кредитования. Из-за этой уловки пострадавшим сложно опротестовать договор в рамках гражданского производства. Но шансов есть, уверяют эксперты и юристы.

О появлении новой схемы «Известиям» рассказала куратор платформы «Мошеловка» Алла Храпунова. По её словам, в адрес портала поступило уже около десятка обращений от пострадавших. На такие уловки, сообщила она, попадают те же категории людей, что и в случаях с любым телефонным мошенничеством, — недостаточно финансово грамотные или психологически неустойчивые с социальными инженерии, используемой аферистами.

Существует два варианта новой схемы. Первая модификация хорошо прослеживается по истории молодой пенсионерки (61 год) Ларисы М. (имя изменено) из Москвы. В её случае всё начиналось классически. С неизвестного номера позвонил мужчина, представился сотрудником прокуратуры и сообщил, что для предотвращения хищения с её счёта около 5 млн рублей нужно незамедлительно перевести аналогичную сумму на несколько «безопасных» счетов.

Женщина в панике начала вносить через банкоматы имевшиеся у неё сред-

ства на разные счета, которые указал «сотрудник прокуратуры». В общей сложности несколькими транзакциями она перевела мошенникам около 1,8 млн рублей. Но этого, естественно, не хватило, поэтому злоумышленник предложил ей обратиться к известному кредитному брокеру, который сможет быстро оформить крупный заём под залог её квартиры.

Далее сценарий почти полностью повторил историю Ларисы М. — «кредитный брокер», оформление сначала статуса самозанятого, а потом и займа по доверенности от кредитора. Одно исключение — мужчина не вносил полученные деньги на счета аферистов, но в ловушку всё равно попал.

— Оформляя в залог квартиру, мошенники выдают огромный заём в несколько миллионов, хотя он и существенно ниже стоимости квартиры, и устанавливают большие проценты и жёсткие условия уплаты долга, которые жертва не может выполнить. Таким образом, злоумышленники быстро получают право обратить взыскание на недвижимость, — рассказала о последствиях для пострадавшего куратор портала «Мошеловка».

Например, в случае пенсионерки 11 месяцев она должна была выплачивать по 140 тыс. рублей, а в последний месяц — 4,140 млн.

По мнению куратора «Мошеловки», в этой истории ключевым является оформление статуса самозанятой.

— Этот факт сразу устранил из правоотношений сторон закон о потребкредите, поскольку заём перестал быть потребительским, а выдан якобы на момент, который является особенностью новой схемы: жертва не видит кредитора. Его представителями выступают как раз «сотрудники кредитного брокера».

— Причём значительная часть займных средств — до 20% — идёт на оплату посреднических услуг этому самому «кредитному брокеру», — указала эксперт.

В обращениях пострадавших на портал «Мошеловка» фигурирует несколько известных компаний, но доказательств, что в делах замеша-

Уколи мои печали

Цифровой шприц-автомат поможет сделать себе инъекцию

Андрей Коршунов

Российские специалисты разработали первый полностью цифровой шприц. Портативный электронный прибор поможет сделать себе инъекцию и отправить данные врачу. Устройство также позволяет преодолеть боязнь иглы. Оно оснащено USB, зарядкой и модулем для передачи информации на телефон. Это открывает широкие возможности для телемедицины и индивидуальной терапии. Эксперты отрасли отмечают перспективность разработки и приводят её в качестве примера опережения зарубежных конкурентов.

Учёные из Университета науки и технологий МИСиС при поддержке фонда «Сколково» разработали электронный девайс, который поможет людям сделать укол самим себе. Также он будет полезен, чтобы сделать инъекцию другому человеку в домашних условиях. При этом прибор легко поместится в сумку или карман. Устройство не требует от оператора специальных медицинских знаний и навыков и может использоваться человеком, который всего лишь в достаточной мере ознакомился с инструкцией.

Чтобы сделать укол, нужно поместить шприц с иглой в устройство, приложить его к нужной мышце и нажать на кнопку. Как отмечают учёные, устройство позволяет варьировать глубину прокола для разного типа инъекций — для подкожного или внутримышечного введения лекарства. Кроме того, можно задать требуемую скорость ввода препарата в организм.

Разработчики объяснили, что шприц движется в устройстве с помощью электромотора. Девайс работает на энергии аккумулятора, который заряжается от сети с напряжением 220 Вольт. Одна зарядка рассчитана на 20 уколов.

— Прибор будет полезен, когда нужно пройти курс инъекций, но нет возможности посещать врача или когда требуется сделать срочный укол, а рядом нет никого, кто мог бы выполнить эту манипуляцию, — рассказал «Известиям» один из изобретателей, заведующий кафедрой инжиниринга технологического оборудования НИТУ МИСиС и сооснователь конструкторского бюро «Карфидов Лаб» Алексей Карфидов.

По его словам, устройство позволяет людям без посторонней медицинской помощи выполнять инъекции правильно, в нужное время и независимо от того, где находится пациент. Также девайс поможет сэкономить, поскольку его применение дешевле, чем приглашать медицинского сотрудника.

Изобретатель отметил совместимость изделия со стандартными пластиковыми шприцами объёмом 2, 3 и 5 мл, которые продаются в аптеках. Также Алексей Карфидов рассказал о мерах безопасности, которые заложены в конструкцию устройства.

— В приборе есть несколько систем защиты. В передней части установлен датчик, который предохраняет от случайного срабатывания. Внутри есть ограничитель, который следит за тем, чтобы один и тот же шприц не был использован дважды, — сказал он.

Во время разработки устройство исследовали в одном из крупных московских медицинских учреждений. Тестирование включало проверку медперсоналом характеристик гаджета без непосредственного выполнения инъекций пациентам. На этом этапе медицинские работники предоставили изобретателям обратную связь, которая позволила улучшить изделие.

— В соответствии с пожеланиями специалистов мы снабдили прибор звуковыми сигналами, которые сообщают о завершении процедуры. Перенесли стартовую кнопку в более удобное место. Доработали инструкцию. В итоге брошюра получилась на 40 страниц и учитывает все нюансы, — рассказал Алексей Карфидов.

Медики отметили: устройство помогает пациентам преодолеть психологический барьер, который связан со страхом сделать инъекцию неправильно и причинить боль.

— Эта разработка полезна для людей, которые боятся игл, шприцев и уколов. В медицине существует термин для этого явления — «трипанобия». Слово переводится с греческого как «страх прокалывания». Боязнь уколов встречается у большинства детей и в той или иной мере присуща пятой части населения нашей страны, — рассказала прона

фессор кафедры терапии, гериатрии и антивозрастной медицины Академии постдипломного образования Федерального медико-биологического агентства, доктор медицинских наук, руководитель клиники «Центр Маргариты Королевой» Маргарита Королёва.

По словам эксперта, технологический вид изделия в виде футляра и автоматический ввод иглы в тело человека позволяет устранить неприятные психологические и физиологические эффекты.

Важное преимущество нового гаджета — это, по мнению учёных, его совместимость с мобильными телефонами. У устройства есть USB-вход и bluetooth-приёмник. Они передают данные о произведённых процедурах на смартфон, где обрабатываются при помощи специального программного обеспечения. Это открывает широкие возможности для удалённого медицинского сопровождения пациентов со стороны специалистов.

— Программа поможет соблюдать регулярность процедур и может отправлять электронные отчёты о выполненных операциях. Врачи, со своей стороны, смогут своевременно анализировать результаты и при необходимости корректировать лечение, вырабатывая более гибкую, точную, индивидуальную терапию, — пояснила «Известиям» куратор проекта со стороны «Сколково», сотрудник кластера медицинских и биологических технологий Елена Фадеева.



Полный текст читайте на iz.ru



Полный текст читайте на iz.ru



