

## Видали чудеса техники, но такое...

Когда же многострадальный самолет наконец-то «долетит» до сборочного конвейера?



## Лазейка для пенсионеров

Как неожиданно для себя я стала участником программы долгосрочных сбережений



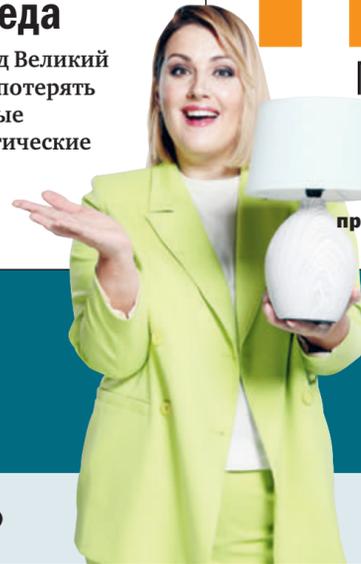
## Копать от музея до обеда

Новгород Великий рискует потерять бесценные археологические пласты

# ТВ 7

Полная телевизионная программа на неделю

**Оксана КОЗЫРЕВА:**  
«Квартирный вопрос» – это прежде всего эмоциональное приключение



27  
сентября  
2024  
пятница

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

№ 67 – 68 (27802)  
Выходит с 19 февраля 1921 года  
Цена в розницу – свободная  
www.trud.ru



# ТРУД

ВОПРОС «ТРУДА» | стр. 3 | Да кто же ее, власть, обидит?

# Топор – аргумент железный

Кто и в чьих интересах намерен узаконить «сплошные рубки» на Байкале и в других заповедных местах?

• В ФОКУСЕ •

73 крупнейших ученых страны обратились к председателю Госдумы Вячеславу Володину с письмом, в котором делятся тревогой о судьбе нашего и мирового достояния – многострадального озера Байкал. Среди подписантов 12 академиков РАН (в том числе четыре члена президиума Академии), 18 членов-корреспондентов, 16 заслуженных экологов РФ. Все они выступили с резкой критикой подготовленных поправок к закону «Об охране озера Байкал». О чем тревожатся ученые и экологи?

**МИХАИЛ МОРОЗОВ**  
ОБОЗРЕВАТЕЛЬ «ТРУДА»



ИЛЛЮСТРАЦИЯ НАСТАСЬИ ЛЮБЕВСКОЙ

В обращении высказано немало претензий к тексту поправок, но главное опасение, по словам научного руководителя Института водных проблем РАН, председателя научно-экспертного совета Всероссийского общества охраны природы Виктора Данилова-Данильяна в том, что на Байкале разрешат сплошные рубки леса. А это в принципе недопустимо!

«Мы прекрасно понимаем: там, где люди живут, обязательно что-то будет рубиться. Но мы за то, чтобы это жестко регулировалось экологическим законодательством. Законопроект же направлен на то, чтобы ослабить ограничения и рубить сколько захочется – во-первых, лесорубам, а во-вторых, гостиничному бизнесу. Первым нужна

73

крупнейших ученых страны предупреждают о губительности поправок к закону «Об охране озера Байкал»

древесина, а вторым – площадки для строительства. И те и другие хотели бы все делать без оглядки на экологический контроль. Но без специальной экологической экспертизы на Байкале делать ничего нельзя».

Авторы поправок, разумеется, с учеными не согласны и пытаются успокоить общественность. Депутат Георгий Арапов популярно объяснил, что «сплошные рубки» – это просто страшный звучащий юридический термин. А на самом деле рубить предлагается в определенных местах, там, где без этого не обойтись: для устройства пожарных просек, строительства дорог, организации кладбищ, в других социальных целях. «Никто не собирается вырубать лес вокруг Байкала. Все участки, на которых эти меры будут реализованы по вырубкам,

конкретизируются, для каких это мер нужно». То есть все для социальных нужд, все для людей.

Депутат говорит, что ко второму чтению поправки еще не готовы, но авторы документа открыты к диалогу и готовы учесть мнение экологов. Однако академики в своем письме отмечают, что последняя версия поправок, представленная в июле 2024 года, готовилась келейно и не согласовывалась с ведущими научными центрами. Более того, аргументированная позиция авторитетных ученых была полностью проигнорирована. Когда документ будет рассматривать во втором чтении, пока неизвестно, но экологи предупреждают: если поправки пройдут голосование в Думе, они обратятся к президенту.

Эта история мало чем отличается от других аналогичных.

В тиши Госдумы предпринята очередная попытка реализовать «хотелки» бизнеса, который намерен поживиться за счет Байкала. Где же еще в России строить гостиницы, рубить лес, возводить дороги и кладбища, кроме как на Байкале? Депутаты, чуткие к таким запросам, разумеется, облекли все это в красивую обертку заботы о насыщенных нуждах народа. Хотя народа на территориях, о которых идет речь, по данным губернатора Иркутской области Кобзева, осталось всего 36 тысяч в 70 поселках...

Технологии «экологической агрессии» хорошо известны. В 90-х мне пришлось разбираться в истории уничтожения сквера в самом центре Москвы, на Остоженке, якобы для строительства школы балета. Народу ведь без балетам – никуда. На самом деле балетным классам отвели место в подвале, а наверху воздвигли квартиры для «элиты». Точно так же под видом создания Музея фотографии пытались уничтожить часть Нескучного сада, где в былые времена гуляли Пушкин и Лермонтов.

Но тут тихо не получилось. Впервые, речь о Байкале – мировой жемчужине, во-вторых, далеко не весь народ Прибайкалья жаждет «сплошных рубок». После принятия поправок к закону в первом чтении начался ропот. И в Иркутскую область отправилась делегация депутатов Госдумы во главе с председателем комитета по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды Дмитрием Кобылкиным.

с. 3

## Школа АК-47

• ЯВЛЕНИЕ НАРОДУ •

Похоже, наших детей ждут новые реформы в образовании. Сократим время обучения в школах и вузах, а обязательный в младших классах иностранный язык отменим в пользу сборки-разборки автомата Калашникова.

**АЛЕКС ЗВЕРЕВ**

В школе бурятского поселка Багарин открылся полицейский класс для второклассников – с заключением договоров с полицией, Росгвардией и ФСИН. «С малых лет будем прививать любовь к Родине и возвращать кадры для силовых структур», – объявила директор школы Надежда Загдаева. Хотя тем самым, возможно, вступила в конфликт с республиканским руководством, усилиями которого растет число бюджетных мест в вузах Бурятии. В нынешнем году половина выпускников местных школ могли бесплатно получать высшее образование, не выезжая за пределы республики. А ведь в вузах нет ни строевой подготовки, ни даже учебных стрельб. Пока нет.

Тем временем экс-министр культуры, председатель Российского военно-исторического общества Владимир Мединский предложил ради ранней профориентации подростков сократить сроки образования в школах и вузах. «Одиннадцать лет – непосильная роскошь, будто мы живем в ваке в XIX веке», – заявил доктор исторических наук, в свое время отучившийся в престижном МГИМО. И получил бурную поддержку (возможно, из-за своей дополнительной должности помощника президента РФ: а вдруг это инициатива сверху?).

А в Минобрнауки всеерьезно обсуждается отмена для абитуриентов, поступающих на такие специальности, как экономика, менеджмент и даже бизнес-информатика, экзамена по иностранному языку (подавляющее большинство сдают английский).



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

В Бурятии сотрудников ФСИН решили выращивать из второклассников...

Аргумент? «Научную и бизнес-информацию можно узнавать с помощью систем автоматического перевода, которые стали гораздо качественнее в последние годы». А общаться с иностранцами совсем необязательно: можно такого послушать и наговорить, что... В общем, вы понимаете.

Хотя еще Гете говорил: «Кто не знает иностранных языков, не имеет понятия о своем собственном». Но тогда был аж XVIII век. А почти век спустя Владимир Ульянов изучал 11 языков, что ему не помешало совершить великие потрясения. Но теперь уже предложенный министерством пилотный проект по изменению уровней профессионального образования пытается ограничить базовое высшее образование сроком от четырех лет, а специализированное – от года до трех. И есть опасность, что новые программы могут быть созданы с применением «принципа импортозамещения».

Три года назад президент РАН Александр Сергеев заявлял на молодежном научном форуме, что качество подготовки выпускников российских вузов продолжает падать и игнорировать это больше нельзя. По словам ученого, когда у университетов спрашивают о причинах, те кивают на школы: «Вы знаете, кто откуда приходит? Им в пору для начала таблицу умножения учить».

По числу выданных дипломов о высшем образовании РФ уверенно обходит большинство развитых стран, в том числе США, Великобританию и Германию. Однако специалисты знают: отчетные цифры – откровенно дутые. О том, что и в школьном, и в высшем образовании есть проблемы и их нужно решать, публично говорят многие, включая министра просвещения РФ Сергея Кравцова. Но о сокращении и даже переориентации процесса обучения молодежи на военно-патриотический лад речь пошла впервые.

К чему придем? ▣

с. 2

## В России растут в цене рабочие руки

• НА ПРОСВЕТ •

**Предновогодний прогноз: бюджетные доходы страны в 2025 году вырастут на 15%, расходы – на 9%. Но при этом рост номинальной заработной платы составит лишь 7% – вместо 16% в нынешнем году. Нехорошо получается...**

**АЛЕКСАНДР КИДЕНИС**

Правительство одобрило проект федерального бюджета на 2025 год (и последующие два года). Как заявил министр финансов Антон Силуанов, при увеличении доходной части бюджета будущего года до 40,3 трлн рублей, те самые 15%, главными приоритетами расходной части выбраны социальная поддержка граждан, расходы на оборону, безопасность и нужды СВО, обеспечение технологического лидерства и расширение инфраструктуры. Теперь документ будет обсуждать парламент.

Тем временем ЦБ сообщила зарплатный прогноз по стране на конец текущего, 2024-го и на будущий год. По расчетам банковских аналитиков, в декабре рост номинальной зарплаты составит 16% – с дальнейшим снижением:

до 9% в 2025 году, 7% – в 2026-м и 6,6% – в 2027-м. Реальная зарплата, за вычетом инфляции, вырастет еще меньше: в 2025 году – на 3%, в 2026-м – на 2,6%, в 2027-м – на 2,3%.

Учтем, что нынешнее повышение зарплат будет считаться ре-

**По всем отраслям на первый план выходит задача сохранения ключевых сотрудников**

кордным с кризисного 2008 года, когда Росстат назвал уровень роста в 27%. Тогда средняя «сумма прописью» превысила 17 тысяч рублей в месяц при курсе доллара в 29,39 рубля, но при инфляции почти вдвое выше нынешней (13,28%). В прошлом году наша средняя зарплата составила около 75 тысяч рублей (+15% к 2022 году), а в нынешнем превысила 82 тысячи, но при курсе доллара выше 90 рублей. Но теперь, похоже, покатилась вниз. И это грозит серьезными последствиями.

Сейчас экономика и бизнес, несмотря на санкции, чувствуют себя неплохо. По данным исследования школы управления «Сколково», в 2022-м свое состояние как кризисное оценивали 30% отечественного бизнеса, в 2023-м – 15%, а ныне – лишь 5%. А одной из главных своих проблем предприниматели и госменеджеры называют нехватку рабочих кадров. Из-за чего по всем отраслям на первый план выходит задача сохранения ключевых сотрудников.

В системе центров занятости сейчас представлено 1,6 млн свободных позиций, из них в промышленности, производстве и сельском хозяйстве – более 560 тысяч, указывается в аналитической записке Минтруда. Естественно, в большинстве вакансий подчеркивается нужда именно в квалифицированных и опытных специалистах – кто же признается, что согласен на неуча! А лидерами по числу высокооплачиваемых предложений являются сферы промышленности: на базе портала «Работа России» нынешним летом от них было представлено 1,9 тысячи позиций с зарплатой свыше 200 тысяч рублей.

с. 2

люди с улицы

## Мечтать не вредно!

Осень, вот-вот небо затянется тучами, а нас все тянет мечтать. Причем 60% опрошенных мужчин и 42% женщин заявили, что мечты сбываются. И у каждого есть заветное желание... А вы мечтаете?



**ИЛЬЯ АНДРЕЕВ**  
РАДИОВЕДУЩИЙ  
– Мечты? Дайте подумать. Хотел бы побывать на матче плей-офф NBA. Это непросито: надо заработать много денег, виза опять же, билет на баскетбол... Но все преодолели! Пришлю вам фото с трибуны.



**АЛИНА ЛИДЭ**  
ОКОНЧИЛА ЖУРФАК  
– Вообще-то мечта – это правильно спланированная цель. Важно выделить главное. В детстве я мечтала полететь в космос и стать балериной. А потом поняла, что главное – это любовь. И я ее, представьте, нашла.



**КЕВИН САВЕЛЬЕВ**  
ПИСАТЕЛЬ  
– Мечты – это когнитивное искажение. По-русски? Не верю я в это. Надо не грезить, а ставить цель и добиваться. Я, например, собираюсь стать знаковым писателем и пожить во Франции. Думаю, у меня получится.

СПРАШИВАЛА ЛИЗА МАТВЕЕВА

курсы валют  
\$ 92,3880 (-0,4742)  
€ 103,4758 (+0,0658)

**Внимание!**  
Во всех отделениях «Почты России» с 1 сентября начинается основная подписка на 1-е полугодие 2025 года

КАТАЛОГ ПОЧТЫ РОССИИ  
«ПОДПИСНЫЕ ИЗДАНИЯ»  
**P4121**  
Ежедневный выпуск газеты «Труд», включая «Труд7»

Полную стоимость подписки в вашем регионе (с учетом доставки) можно узнать в ближайшем к вам почтовом отделении

ISSN 1025 – 11898



9 771025 118920

**С 2025 года в России на 16,5% увеличится минимальный размер оплаты труда (МРОТ), который составит 22 440 рублей, заявил премьер РФ Михаил Мишустин**

**Свыше 21 тысячи санкций против российских граждан и предприятий ввели западные страны за последние 10 лет, сообщил глава МИД Сергей Лавров**

### ФРАЗЫ ОТ...



**Дмитрий Песков**  
пресс-секретарь президента РФ  
— Сейчас угрозы суверенитету России нет. Но уровень конфронтации вокруг нас значительный.



**Алексей Дюмин**  
помощник президента РФ  
— Исходя из тех планов, которые есть у Генерального штаба, в ближайшее время наша территория будет освобождена.



**Василий Небензя**  
представитель РФ при ООН  
— Если западный лагерь не позволит мирно избавиться от этой раковой опухоли, которую представляет киевский режим, то мы будем продолжать СВО, пока ее задачи не будут решены военным путем.



**Вячеслав Гладков**  
губернатор Белгородской области  
— Если не будет связи, придется оповещать иначе — режим рельсы и вешаем на них трос, чтобы в случае потери света они извещали население об угрозе.



**Дмитрий Певцов**  
депутат Госдумы  
— Не хочу жизнь тратить на ерунду, когда люди приходят в зал жрать попкорн. Приучили всех, как свиней, есть и пить в кино. Я уже наигрался в своей жизни, давно ничего не хочу.



**Федор Достоевский**  
писатель (С.Д. Яновскому, 28 сентября (10 октября) 1867 года)  
— Наши соотечественники во множестве едут за границу; там они воспитывают детей. Есть такие, которые живут здесь подолгу, например Тургенев. Он мне напрямик заявил, что не хочет больше быть русским, что он себя считает немцем и гордится этим. Я его с этим поздравил и расстался с ним.

## В России растут в цене рабочие руки

**с. 1** Еще 90 тысяч предложений обещали предоставление жилья или иную поддержку при переезде. Для сравнения: в сферах услуг таких предложений 197, в строительстве — 513, в IT — 178.

Однако немало кадровиков жалуются на возрастающую конкуренцию со стороны «свободных профессий», таких как курьеры-доставщики с заработками от 110 тысяч (велокурьер — до 150 тысяч, курьер с личным автомобилем — до 270 тысяч). А кадровый сервис «Работа.ру» в последнее время фиксирует: среди дефицитных специальностей предприятия все чаще называют разнорабочих, этот пункт уже отмечают почти треть респондентов. И портал Life.ru рассказывает о достаточно высокооплачиваемых профессиях, не требующих специального образования и большого опыта, — например, комплектовщики на склады, зарплата на уровне опытного слесаря или фрезеровщика. В немалой степени эти проблемы объясняются демографическими проблемами — спадом рождаемости 1999 года и «соседних» лет. Ситуацию усугубляет и отток трудовых мигрантов из стран Средней Азии.

С началом СВО ситуация на рынке труда изменилась. У многих россиян появились альтернативные предложения: заключить армейский контракт или со своей же специальностью переходить в оборонку. Но здесь быстро наметился отсев непригодных или нежелающих. «Смены на оборонных предприятиях более интенсивные, труднее, — объясняет зампреда комитета по развитию Союза машиностроителей Владимир Дорохин. — Не каждый выдерживает такой график. Но есть ряд специальностей наиболее востребованных, по которым идет конкурс. Это сварщики, операторы станков с ЧПУ, зарплата у которых доходит до 200 тысяч и более».

Это взгляд с одной стороны. Есть и другая. «Оборонные заводы зовут работать, скорее всего, на древнем, изношенном оборудовании, без рембазы, с простоями и прочими радостями цеховой жизни. Соответственно, работа будет с простоями, за которые не платят, но план есть план, поэтому смены будут по 12 часов без графика...» — рассуждает рабочий



**Велокурьеры нынче зарабатывают до 150 тысяч.**

пищевого предприятия Максим Морозов.

Самое главное: после того как у оборонщиков начали расти заработки, у пищевиков они тоже прибавились: не сотнями тысяч, но на жизнь уже хватает. Можно завербоваться на вахту с ежемесячной зарплатой в 180–200 тысяч, и необязательно на Север: вербовщики зовут в Липецк, и Тамбов, и даже в Москву. Согласно сведениям от Росстата, в 2021 году в нашей стране уже насчитывалось 1,5 млн вахтовиков с ежегодным ростом. Нынче эта цифра приближается к 2–2,5 млн. Башкирия, еще недавно считавшаяся поставщиком рабочей силы в другие, преимущественно северные регионы, теперь сама ищет вахтовиков: она в лидерах по объему таких предлагаемых вакансий. В эту категорию вошли Красноярский край, Иркутская, Новосибирская и Омская области, переманивающие к себе со всей страны мужиков в возрасте 50 лет (77%), а также старше и младше.

Результат неожиданный: высокие заработки в последние пару лет стали считаться делом обычным. Так, инженеру по бурению, готовому поехать вахтовиком в Анадырь, рекрутеры пообещали зарплату 410 тысяч за 42 рабочих дня — и вакансия была занята в тот же день. Еще недавно одной из самых высокооплачиваемых ра-

бочих профессией считался шофер-дальнобойщик с средним заработком 184 тысячи. А ныне их переманивают на СВО, где водителю УАЗ-23632 «Есаул» платят от 365 тысяч, шоферу «Урала» — от 375 тысяч, а ЗИЛа — от 398 тысяч. Из-за чего, по данным общественной организации «Водители России», сейчас дефицит людей за рулем доходит до 25%. И если заработки дальнобойщиков начнут притормаживать, то грузы некому будет возить. Причем такая ситуация фиксируется не только на транспорте.

Но если продолжать сравнения, то придется назвать средний заработок военных в Германии: при полном казенном обеспечении питанием, обмундированием и проживанием они получают на банковский счет в период испытательного срока и первые три месяца службы 777 евро, а в дальнейшем — 1146 евро ежемесячно. То есть втрое меньше, чем наши шоферы на СВО. Зато работникам самой массовой профессии — продавцам — в России платят в лучшем случае 40–70 тысяч, а в Германии — от 1,8 тысячи до 2,3 тысячи евро. В свое оправдание российские чиновники, благодаря которым установлено такое неравенство, объясняют его громадной разницей в производительности труда в наших странах: мол, по этому показателю Россия отстает от

Германии в 3–3,5 раза, а от США по некоторым отраслям даже в 4–5 раз. Ой ли?

Любопытно, как измерялась эта «производительность» в космической отрасли, где, как недавно выяснил президент Владимир Путин, наши космонавты долгое время серьезно отставали от зарубежных коллег по материальному обеспечению. Согласно открытым данным, российский кандидат на полет в космос до первого старта зарабатывал около 150–300 тысяч рублей (в зависимости от земной должности) и, лишь побывав на орбите, переводился в другой класс — на зарплату в полмиллиона с прибавкой ежемесячных 120 тысяч рублей за звание Героя России. А его американский коллега в NASA может рассчитывать на 66–160 тысяч долларов в зависимости от опыта, уровня образования, должности и продолжительности работы в NASA. «Упустили, согласен», — сказал Путин, когда ему назвали эти цифры. И пообещал над этим подумать. Но хорошо бы еще подумать над ситуацией в медицине, где средний заработок сотрудника в госполиклинике на периферии составляет чуть больше 40 долларов, а в Китае или Японии — втрое больше. ■

**PS.** Чуть ли не единственным видом человеческой деятельности с примерно одинаковой производительностью «нашей» и «не нашей» является парламентская. Согласно открытым до недавнего времени данным, российским рядовым депутатам платят почти столько же, сколько депутатам Европарламента, — в пересчете с рублей не меньше 7500 долларов ежемесячно (начальству больше). В Великобритании зарплата у законодателей меньше — 6 тысяч долларов, в США — 14,5 тысячи долларов. Что к этому добавит? Размер депутатской зарплаты в Госдуме — в 2,7 раза выше суммы, которую москвичи назвали «ценой счастья» и, согласно опросам, хотели бы зарабатывать ежемесячно: 276 тысяч рублей. Немного скромнее жители Владивостока: средне-статистическому жителю «краешка земли» нужно бы 270 тысяч. На третьем месте Ростов-на-Дону, где жители счастливы иметь зарплату в 257 тысяч. А житель Кирова мечтает о сумме в 190 тысяч. Хотя Кировская область считается одной из самых «оборонных» в России.

## «Моссад» открыл ящик Пандоры

• ЭХО •

**От «пейджерных» взрывов в Ливане 17–18 сентября погибли по меньшей мере 37 человек, около 3 тысяч «тайных пехотинцев» «Хезболлы» были ранены. Пострадали и тысячи обычных граждан. К подобным жертвам в этом «стреляющем» регионе, увы, не привыкать, но в данном случае особую жуть навеивает способ, выбранный Израилем для атаки: у людей внезапно стали детонировать пейджеры, ноутбук, радики и прочая бытовая техника. Паника охватила страну. Многие ливанцы ждут продолжения дьявольских козней и спешно избавляются от мобильных и компьютеров. Усилилась миграция, чувство незащитности толкает людей к бегству куда глаза глядят...**

**ОЛЕГ ШЕВЦОВ**  
ПОЛИТИЧЕСКИЙ ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Насколько оправданны новые страхи пользователей современной электроники перед дистанционной агрессией, каков риск внезапно пасть жертвой чьей-то злой воли и преступного замысла? После злой воли атаки бойцы «Хезболлы» по приказу командиров отказались от любых электронных средств коммуникации, перейдя на режим личных встреч, что, конечно, сильно усложняет боевые действия.

А тем временем всплывают некоторые подробности. Американский телеканал ABC News со ссылкой на источник в разведке США подтвердил, что Израиль причастен к производству пейджеров, которые были поставлены в Ливан для шитского движения «Хезболла». Тщательно отрубая следы, израильская разведка создала несколько подставных фирм для производства гаджетов,



**И кстати, где знаменитый телефон Чубайса, который Анатолий Борисович, будучи главой «Роснано», издал показывал в разных кабинетах? А сам Чубайс — на заслуженном отдыхе.**

работники которых даже не знали, на кого работают.

Как сообщила The New York Times, судя по накладным, смертоносные пейджеры изготовила зарегистрированная в Будапеште компания VAC Consulting, хотя они вышли под брендом тайваньской Gold Apollo. Да только в Венгрии вообще ничего не производилось: в компании заявили, что они лишь посредники. Директор филиала исчез. «Хезболла» казнила причастных к закупкам. Приговоренные к высшей мере функционеры признались, что за откат в 20% от стоимости контракта приобрели у связанных с Израилем европейских компаний партию радики и пейджеров, которые затем были дистанционно подорваны «Моссадом».

Операция с минирующими средствами связи разрабатывалась израильскими силовиками в течение 15 лет. Главным было сделать так, чтобы «Хезболла» ничего близко не заподозрила. А ведь у этой организации мощный СМЕРШ. На приемники для «шитского заказа» ставили батареи, начиненные взрывчаткой PETN. Вес опасного напыления — 30–60 граммов. В приборе имелся дистанционный

пусковой механизм. Чтобы не спугнуть острого покупателя, компания выпустила и стандартные — безвредные — приборы.

Первая партия «заряженных» пейджеров поступила в Ливан в 2022 году. Массово их закупили после требования Насраллы к соратникам отказаться от западных мобильных. Вся внедренная в ряды движения корпоративная электроника была активирована только 10 дней назад, 17 сентября. А назавтра по всему Ливану вновь взрывались электронные устройства — от радики до самокатов, унося заодно жизни и здоровье жен и детей. Это стало масштабным (и уж точно скотским) примером государственного терроризма.

«Хезболле» постфактум стало ясно, что масштабную операцию израильские готовили задолго до событий в Газе и их конфликта с ХАМАС. Ведь надо было вычислить адресатов атаки, рассчитать потребности движения в технике, определить круг поставщиков, внедриться в цепочку поставок, наладить производство, разработать тип взрывного устройства, все перепроверить по десять раз на каждом этапе...

Сотрудникам Корпуса стражей исламской революции (КСИР) теперь запрещено пользоваться любыми устройствами связи. Удар «Моссада» по «Хезболле» дошел и до Тегерана. Иранские спецслужбы усилили поиск израильских агентов в стране. Технари проверяют все электронные устройства, выпускаемые даже местными производителями, не говоря уж о поставляемых из Китая, России и ввозимых в частном порядке с Запада.

А теперь представим, как это было. За пять секунд до взрыва раздавался сигнал, владелец девайса смотрел на экран, разрыв которого выжигал ему глазницы. Немало случаев, когда ребенок нес папе гудящий прибор... Ясно одно: спецслужбы Израила открыли ящик Пандоры. Кровавая страница противостояния арабов и евреев на Земле обетованной не повернута, да к тому же может вскоре напрямую затронуть другие регионы, народы, страны и постсоветское пространство чуть ли не в первую очередь. Теперь у желающих убивать появилось ноу-хау, как это делать эффективным способом. Нам же с вами привычно искать на радиорынках «серые» смартфоны, «умные» часы и планшеты неясной прошивки, не требуя у продавца восточной наружности ни документов, ни упаковки. Вот и...

Но эти пока — злые дилетанты, энтузиасты-душегубы. А если речь пойдет о целых сетях боевиков, специально обученных айтишному ремеслу? Израильцы подали заразительный пример террористам всех мастей, а мотив им можно подобрать по вкусу. Обнаружить их заранее, как и доказать вину, будет труднее: время смыться за бугор у них теперь с запасом, ведь активировать «заряженные» гексогенном, С-4, да хоть и тротилом адские «игрушки» можно издалека, с задержкой в часы и дни.

Правда, пока эксперты не склонны сгущать краски насчет простоты хакерского подрыва любого смартфона

по выбору или «дистанционной казни» хозяев телефонных номеров. Меры безопасности и контроль качества силами компаний-производителей делают такие операции трудноосуществимыми без подмены и спецобработки аппарата. Если за дело берутся могущественные спецслужбы, то можно начинать сразу проверять пыль под крышкой смартфона на детонацию или анализировать на процент содержания ОВ.

Кстати, британская пресса подогрела страхи соотечественников: дескать, бояться надо не столько Москву, сколько Китай, который производит почти всю номенклатуру электроники для Запада начиная с американских айфонов. В свете ливанского кошмара перегрев или возгорание любой литиевой батарейки будет трагедией как террак. Технически мировой производитель уровня Huawei или Samsung может сделать из своей продукции бомбу в прямом смысле слова. Так же как Airbus, Ferrari и Mercedes. Только зачем им устранять своих клиентов и, как следствие, свой бизнес? Трагедия в Ливане породит еще много бредовых теорий, но страшное зерно в рецептуре «Моссада» может и вправду дать ядовитые всходы. ■

### ВМЕСТО ПОСЛЕСЛОВИЯ

Эта тайная операция заставляет задуматься и над последствиями катастрофического отставания России в области микроэлектроники. А что, если подобную акцию задумают и проведут в нашей стране? Ведь российская доля девайсов и чипов не превышает 1% мирового производства. И кстати, где знаменитый телефон Чубайса, который Анатолий Борисович, будучи главой «Роснано», издал показывал президенту? Где сам Чубайс, мы догадываемся — на заслуженном отдыхе.

**Добывать до 540 млн тонн нефти ежегодно**  
Россия намерена вплоть до 2050 года, сообщил первый замглавы Минэнерго Павел Сорокин

**Госдума РФ приняла закон, разрешающий**  
обвиняемым заключать контракт о прохождении военной службы на этапе судопроизводства

## Топор – аргумент железный

**с. 1** Как водится, депутаты, общественники и ученые ознакомились с объектами экологической и социально-экономической инфраструктуры, провели встречи с населением. Итоги подвели на совещании в правительстве Иркутской области с участием губернатора области Игоря Кобзева и главы Республики Бурятия Алексея Цыденова. Говорилось о том, что местные жители не могут пользоваться президентскими программами, материнским капиталом, не работает сельская ипотека, нельзя оформить индивидуальное предпринимательство... А все почему? Вывод чиновников: для защиты конституционных прав граждан (ни много ни мало!) необходимо срочно разрешить сплошные рубки леса на Байкале. Было сказано и о том, что нынешние законодательные ограничения не позволяют выполнить поручение президента по строительству автомобильной дороги на острове Ольхон (хотя вряд ли Владимир Путин будет рад узнать, что, прикрываясь его поручением, рубят лес на Байкале).

И вот уже спикер Госдумы Вячеслав Володин лично едет в Улан-Удэ, где проводит новое совещание. Там он заявляет: «Мы видим, что большое нарекание вызывает такое понятие, как сплошные рубки. Эта норма требует корректировки, надо проработать этот вопрос и найти иное решение». А министр природных ресурсов и экологии РФ Александр Козлов говорит, что запрет на сплошные рубки должен остаться в законе. Но нужно разрешить «перевод земель из лесного фонда под конкретные объекты, которые все определяют и пропишут: если кладбища или очистные, то это земли населенных пунктов, если дамбы – земли промышленности и так далее по списку» (не странная ли позиция для министра по экологии, который, кажется, должен стоять за Байкал?). И чья тут возьмет, если не вмешается президент, догадаться несложно. Примерно так же продавливался печально знаменитый Лесной кодекс, который уничтожил авиалесоохрану, систему лесничеств и обрек русский лес на истощение. И никто, включая тогдашнего председателя коми-



ФОТО СТАНИСЛАВ КРАСИЛЬНИКОВ / ТАСС

**Владимир Путин после погружения на глубоководном аппарате «Мир-1» на дно Байкала. 2009 год.**

тета по природным ресурсам и природопользованию Наталью Комарову, которая ныне обретается в Совете Федерации, за это не ответил.

Это классика: чиновники якобы пекутся о стране и народе, а действуют в угоду бизнесу. Похожая история разворачивается на наших глазах и в смежной сфере. Объединение предпринимателей «Опора России» просит снять излишние, на их взгляд, запреты лесного законодательства и разрешить строить в так называемых защитных лесах, то есть

Бизнес утверждает, что ограничения препятствуют реализации 260 проектов стоимостью более 300 млрд рублей. Пенсионаты, дома отдыха, отели, турбазы, дворцы для знати – непременно в заповедниках, где же еще? Плавнов громадые, и деньги, деньги, деньги...

«Опора России» разумеется, тоже прикрывается заботой о народе, которому позарез приспичило отдохнуть в заповедных и защитных лесах, кататься там на горных лыжах, канатных дорогах. Обычно, выпрашивая послабления, бизнес заводит плач о своей тяжелой доле и скорой гибели. Но тут председатель комитета «Опоры России» по туризму Олег Сиротин в оправдание затеи нашел еще аргументы. Он ссылается на то, что «доходы отрасли внутреннего туризма сейчас ежегодно растут примерно на 30%. Власти делают особый упор на развитие этой сферы: например, гостиничный бизнес попал в число групп устанавливается специальный «режим использования, охраны, защиты, воспроизводства». И вот предлагается перевести эти леса в зоны рекреации (то есть предназначенные для отдыха населения, где можно возводить пансионаты, санатории), снять ограничения по предельной площади горнолыжных трасс и канатных дорог на лесных участках – и тому подобное.

А вообще история про заповедные и защитные леса – с длинной бородой. Поползновения на них не прекращаются с 90-х годов, в результате чего вокруг крупнейших мегаполисов (да той же Москвы!) таких лесов практически не осталось, есть лишь жалкие островки. А бизнес в большинстве своем так и остался в России временщиком. На огромных пространствах он в упор не видит иного места, кроме заповедного, для приложения усилий. Ему для того, чтобы что-то создать, надо обязательно что-то уничтожить. И все якобы во имя народа и светлого будущего. Срубил, заработал, а там хоть трава не расти. В то время когда наш сосед Китай усиленно расширяет свои лесные угодья и мировой вклад этой страны в увеличение лесной поверхности Земли достиг 25%, мы действуем в обратном направлении. ■

**P.S.** Помните, какие баталии шли вокруг Байкальского целлюлозно-бумажного комбината, считавшегося главным загрязнителем озера Байкал. 25 декабря 2013 года он наконец прекратил свою работу. А 28 декабря 2013 года президент Владимир Путин подписал распоряжение о создании на его территории экспоцентра «Заповедники России». Похоже, вскоре только там мы и сможем увидеть заповедные леса?

## 25 декабря 2013 года

Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат, считавшийся главным загрязнителем Байкала, прекратил свою работу. И вот новая напасть?

«легких» мегаполисов. По закону к защитным лесам относятся особые ценные, в отношении которых устанавливается специальный «режим использования, охраны, защиты, воспроизводства». И вот предлагается перевести эти леса в зоны рекреации (то есть предназначенные для отдыха населения, где можно возводить пансионаты, санатории), снять ограничения по предельной площади горнолыжных трасс и канатных дорог на лесных участках – и тому подобное.

## Видали чудеса техники, но такое...

• РАЗБОР ПОЛЕТОВ •

**«А что, так можно было?» – искренне удивляются эксперты, следящие за судьбой региональной авиации. Стоило президенту Владимиру Путину обратить внимание на срыв сроков поставок и дороговизну многострадального и давно обещанного самолета «Байкал», как все тут же завертелось в обратную сторону: и сроки, и деньги.**

**АНАТОЛИЙ ЖУРИН**

Мало того что цена за самолет сразу упала почти вдвое – с 455 млн до 260 млн рублей, так еще на глазах стали меняться и летно-технические характеристики! Оказалось, что для взлета и посадки «Байкал» достаточно 350 метров полосы – втрое (!) меньше, чем заявлялось ранее. Как говорил герой комедии Гайдая, «видел чудеса техники, но такое!». Остается гадать, когда же многострадальный самолет наконец-то «долетит» до сборочного конвейера.

Дотошные авиаторы напоминают, что три года назад на доводку «Байкала» Уральскому заводу гражданской авиации было выделено из госбюджета 3,5 млрд рублей под обещание начать серийное производство с 2024 года. Срок пришел, а вместе с ним пошли разговоры о необходимости подождать еще два года.

«Эх, нам бы такие деньги!» – в сердцах заметил руководитель проекта «Русская Арктика», конструктор и учредитель ООО «АП «Мотор» Юрий Петров. Он в Омске, считай, за счет своего предприятия занимается модернизацией легендарного Ан-2, подтягивая кондиции трудяги-кукурузника к современным требованиям.

«Я убежден, что нет у нас сегодня другого регионального самолета, – говорит Юрий Павлович. – В нынешних условиях реалистичнее было бы Ан-2 доработать, модернизировать. Эта машина уникальная – надежная, простая в конструкции. Она не требует ангарного хранения, что очень важно, учитывая особенности нашей периферии. Если остановить эксплуатацию Ан-2, то в небе над большей частью страны вообще ничего не останется. А «Байкал» не будет ему заменой, это совсем другого класса машина. И получается так: нового самолета нет, как и сертификата, мотор для него неизвестно когда появится. А не летающую машину вовсю рекламируют как перспективную и даже устанавливают цену, не зная, сколько еще будет стоить двигатель. Деньги на проект сыплются, огромные средства ушли в разработки. А что нового придумали? Даже дверь поставили против полета. Так делают для боевых самолетов, чтобы в случае катастрофы проще было выпрыгнуть на парашюте. А в гражданском самолете риск отрыва такой двери возрастает».

По мнению эксперта, региональный самолет разрабатывался людьми, далекими от понимания условий эксплуатации. Крыло узкое, фюзеляж не имеет необходимой обтекаемости, эргономика не учтена. Машина рассчитана на полосы, которых в провинции нет. В тундре пилот Ан-2 ходит унтах и сапогах. Ав «Байкале» шасси маленькие, совсем не для наших условий. Колеса должны быть низкого давления, но чтобы резина не была тяжелой. К тому же планируемый турбовинтовой двигатель, опять же, не дай бог, схватит камешек – и все! Подобные самолеты должны оборудоваться только поршневыми моторами. Ну почему в огромной стране мы никак не най-

дем людей, которые бы этим всерьез и предметно занимались?

Спрашивается: почему остаются без поддержки разработки омских

**Приходится гадать, когда же многострадальный самолет наконец-то «долетит» до сборочного конвейера**

конструкторов? Оказывается, модернизированный кукурузник должен пройти от и до все государственные испытания, на что при действующих регламентах уйдет лет пять. А проверенный десятилетиями эксплуатационный самолет давно уже мог служить для всех видов работ в Арктике, для МЧС, включая медицину катастроф и, наконец, для пограничников. Пока

в верхних эшелонах власти не найдется экспертов, способных предметно разобраться и развязать клубок этих проблем, ничего с места не сдвинется. Потому что нет конечного потребителя.

Время обещаний давно прошло, пора представить реальную машину, способную летать в экстремальных условиях Сибири и Крайнего Севера. Омские конструкторы удлинили крылья Ан-2, улучшив летные качества. Теперь ждут давно обещанный двигатель ВК-800СМ, чтобы сконструировать двухмоторную машину и летать на дальние расстояния. Ведь уже есть готовая разработка, надо лишь обратиться на нее внимание. Но кому?

Кместу напомнить, что в советское время Китай купил лицензию на Ан-2, там немного его модернизировали, переименовали в Y-5 – и он до сих пор летает! Эти машины летают в пустынных и горных частях страны, перевозят пассажиров и грузы. Неужели кончится тем, что нам свою же разработку или готовые самолеты придется покупать у восточного соседа? ■

**ВМЕСТО ПОСЛЕСЛОВИЯ**

**Вадим ОЛЕЙНИКОВ**

летчик-испытатель, доктор технических наук

– Хотел бы поддержать своего коллегу Юрия Петрова. Напомню, что в 2019 году по результатам объявленного конкурса при отсутствии конкурентов Минпромторгом было принято решение на разработку ЛМС-1 «Байкал». В рассмотрении технических предложений на конкурсной основе омскому «Мотору» было отказано без объяснения причин. Но даже при полном отсутствии государственной поддержки специалистами предприятия был разработан и должным образом сертифицирован самолет «Русская Арктика». Считаю, что при организации производства в Омске возможно эффективное решение и кадровых вопросов, в том числе подготовки молодых специалистов инженерно-технического и летного состава, поддержание летной годности воздушного судна. Решение возобновления на омском ПО «Полет» производства отечественного самолета типа Ан-3, установка на него современного оборудования, отработанного на АК «Русская Арктика», существенно сократит сроки и расходы.

## Да кто же ее, власть, обидит?

Как сообщал ТАСС, в России могут ужесточить наказание за публичное оскорбление представителя власти в интернете или СМИ – вплоть до двух лет лишения свободы. Агентство ссылалось на документ, разработанный главой комитета Госдумы по безопасности и противодействию коррупции Василием Пискаревым. Позже спикер Думы Вячеслав Володин уточнил, что законопроект по ужесточению наказания за оскорбление чиновников не внесен на рассмотрение. Но вопрос в том, есть ли куда еще больше защищать представителей власти от «гласа народа»?

**Константин Калачев**  
политолог

– У Кремля много «башен». Разные центры и люди инициируют дискуссии. И тут мы имеем ровно эту историю. Кто-то решил забежать вперед паровоза, понравиться начальству. Но инициатива эта не ко времени. У власти и без того есть все рычаги, чтобы усмирять любую критику, не говоря уж об оскорблениях. В последнее время все больше идей на всякий пожарный случай. Мы все ближе к византийской модели: если император чем-то очень увлечен и что-то выпало из его поля зрения, то среди придворных начинаются шевеления. Некоторые начинают брать на себя больше, чем им позволено. Мысль нехитрая: за предложение по дальнейшему закручиванию гаек скорее похвалят, чем пожурят.

**Павел Салин**  
политолог

– Информационные каналы перекрыты, реальные дискуссии отменены, народ язык прикусил. Но когда нет каналов обратной связи между властью и обществом, даже нечастые признаки недовольства выглядят резкими выпадами. Судя по фамилиям, с которыми связывают пока не состоявшийся законопроект, меры по поводу «оскорбления власти» могут и ужесточить. Почему его придержали? Вероятно, наблюдают за реакцией в обществе. Суть подобных предложений – пригнать граждан, чтобы лишнего не болтали и не писали в соцсетях. Молчание становится нормой.



**Евгений Минченко**  
директор Международного института политической экспертизы

– Думаю, инициативу заглушили: наверху увидели негативную реакцию. Однако расслабляться не приходится – тенденция к закручиванию гаек появилась не вчера и набирает силу. Еще лет десять назад закон про иноагентов показался бы нелепостью, а сейчас он в порядке вещей. Да, у власти сегодня есть масса инструментов по осаживанию критиков. И все же очередной закон про «оскорбления» чиновников, вероятно, ужесточит. Причина проста: кто им помешает?

**Алексей Макаркин**  
политолог

– Уже приняты столько законов, ограничивающих высказывания, что обыватель не понимает, вступает ли он на минное поле, ведя споры в интернете. Когда-то, в советские времена, эмоции выплескивали на кухнях, а теперь в Сети. Негатив никогда не исчезает, но возможностей им поделиться все меньше. Это проблема. Другой момент: а кто именно, этот представитель власти, кого, с точки зрения авторов инициативы, надо защищать от оскорблений? Да кто угодно, работающий на государство. Получается, пока ты при должности, можешь воровать, совершать очевидные глупости, от критических оценок и высказываний в публичном пространстве ты защищен, поскольку церемониться, разбираться, где острая критика, а где оскорбление, не станут. Подобные законы могут ударить даже по людям вполне лояльным. А мне почему-то вспомнилось, что в 90-е годы приняли закон по поводу деловых споров. Документ выпустили с печатной. Через некоторое время закон всплыл в гражданском споре и породил всякие интерпретации – бывает и такое...

**НА ТЕЛЕФОНЕ ЕВГЕНИЙ АКАТОВ**

«Роснефть» стала первой в стране нефтяной компанией, которая успешно создает наукоемкое программное обеспечение, охватывающее все ключевые процессы нефтегазодобычи

## Софт высшего качества

Программные комплексы «Роснефти» признаны лучшими в нефтегазовой отрасли

### ИННОВАЦИИ

На фоне вводимых незаконных санкционных ограничений со стороны западных стран и их попыток ограничить развитие российской промышленности вопрос технологического суверенитета России в последние годы имеет первостепенное значение. В этой сфере важнейшую роль играет тема развития российского программного обеспечения и внедрения его в различные сферы экономики.

АНТОН ЗАХАРОВ

Одним из передовиков в этой работе является нефтяная отрасль. Крупнейшие компании отрасли во многом благодаря многолетней работе над развитием собственного софта оказались лучше всех готовы к новым реалиям и существенно нарастили долю отечественного ПО на рынке, тем самым гарантировав стабильность и надежность своей производственной деятельности.

Крупнейшая нефтяная компания страны «Роснефть» является одним из флагманов развития отечественного программного обеспечения. Имея в своем арсенале один из крупнейших в стране научных комплексов, она обладает целой линейкой собственного ПО, которым активно пользуются все ключевые компании отрасли.

### Собственные разработки

«Роснефть» стала первой в стране нефтяной компанией, которая успешно создает наукоемкое программное обеспечение, охватывающее все ключевые процессы нефтегазодобычи. Последовательная разработка и промышленное внедрение отечественного программного обеспечения ведутся уже более 20 лет. Это стратегическое решение продиктовано необходимостью обеспечить технологическую независимость нефтегазовой отрасли страны с учетом специфики структуры запасов и современных подходов к добыче нефти и газа.

Корпоративная линейка ПО «Роснефти» с каждым годом прирастает целым рядом новых разработок. Имевшая еще пару лет назад всего 16 программных продуктов, сегодня она довела их число до 24 продуктов. При этом 10 из них уже выведены на открытый рынок и успешно продаются.

Программное обеспечение адаптировано для работы в отечественных операционных системах семейства Linux. Восемь программных комплексов «Роснефти» включены в Единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Это подтверждает соответствие программного обеспечения компании стандартам Минцифры РФ и делает его доступным для приобретения государственными органами и компаниями с государственным участием.

Как отмечали в «Роснефти», уже реализовано более 1400 лицензий нефтегазовым и нефтесервисным компаниям. При этом более 4700 академических лицензий «Роснефть» безвозмездно передала в 24 ведущих вуза страны для образовательных целей.

«Роснефть» не только создает и продает ПО, но и проводит обучение пользователей и осуществляет техническую поддержку программных продуктов.

Разрабатывая и внедряя наукоемкие программные комплексы, «Роснефть» поддерживает инициативу правительства по ускорению импортозамещения программно-обеспечения. Уникальные IT-разработки позволяют обеспечить компании не только собственную технологическую независимость,



В «Роснефти» доля использования собственного ПО для разведки и добычи составляет 75%, а по таким направлениям, как гидродинамическое моделирование, проектирование ГРП и геонавигация, данный показатель составляет 100%

но и независимость всей отечественной нефтегазовой отрасли.

Уже сегодня эффект от внедрения собственных IT-разработок составляет порядка 10 млрд рублей.

В самой «Роснефти» в настоящее время доля использования собственного программного обеспечения для разведки и добычи составляет 75%, а по таким направлениям, как гидродинамическое моделирование, проектирование ГРП и геонавигация, данный показатель составляет 100%.

### Признание рынка

В сентябре программные комплексы компании получили заслуженное признание на рынке. «РН-ГЕОСИМ» и «ГИС-РН» стали победителями XV конкурса «Лучшие цифровые решения для нефтегазовой отрасли» в номинации «Лучшая внутрикорпоративная разработка». Торжественное награждение состоялось в Москве в рамках X Федерального форума по IT и цифровым технологиям нефтегазовой отрасли России Smart Oil & Gas.

«Роснефть» вывела на рынок два программных комплекса для разведки и добычи углеводородов: гидродинамический симулятор «РН-КИМ» и цифровую систему для анализа разработки месторождений «РН-КИН». Эти IT-продукты стали одними из наиболее востребованных в отрасли

«РН-ГЕОСИМ» разработан уфимским научным институтом «Роснефти». Профильные специалисты применяют программный комплекс для построения геологических моделей и анализа месторождений углеводородов, что повышает эффективность их разведки и разработки.

Программный комплекс обеспечивает полный спектр инструментов, таких как управление данными, интерактивная визуализация, корреляция разрезов скважин, структурное моделирование с учетом тектонических нарушений, 3D-геологическое моделирование, подсчет запасов, формирование отчетной графики.

Система «ГИС-РН» – совместная разработка научного института «Роснефти» в Томске и «Сибинтека». Это первая корпоративная геоинформационная система (ГИС), которая построена на импортозамещающих технологиях и решает актуальные производственные задачи нефтяного сектора ТЭК.

Многофункциональный цифровой сервис консолидирует массивы геопрозрачной информации пользователей и применяется на всех этапах капитального строительства и эксплуатации объектов обустройства нефтегазовых месторождений.

К 2025 году возможности «ГИС-РН» дополнит основанный на нейросетевой модели модуль для автоматизированного дешифрирования аэрокосмоснимков, получаемых в процессе инженерных изысканий и экологического мониторинга. Обученный на профильной выборке искусственный

интеллект в десятки раз быстрее человека сможет распознавать объекты местности – реки, озера, растительность и даже незаконные вырубки.

### Первый в Евразии симулятор

Упомянутый выше уфимский научный институт является одним из основных разработчиков ПО «Роснефти». Специалистами этого института разработан первый в Евразии промышленный симулятор гидравлического разрыва пласта «РН-ГРИД». Эта разработка обеспечивает технологическую независимость «Роснефти» в области компьютерного моделирования, обязательного при использовании технологии ГРП. С применением симулятора в компании ежегодно рассчитывается более 15 тысяч дизайнов ГРП.

Математическая модель симулятора базируется на самой современной концепции Planar3D, которая позволяет наиболее точно описывать сложную геометрию трещины, возникающей в породе при проведении ГРП. Это выгодно отличает ПО от западных коммерческих аналогов, большинство

В сентябре программные комплексы компании «РН-ГЕОСИМ» и «ГИС-РН» стали победителями XV конкурса «Лучшие цифровые решения для нефтегазовой отрасли» в номинации «Лучшая внутрикорпоративная разработка»

которых использует упрощенные подходы. Особым достижением научных сотрудников «Роснефти» являются полученные при создании «РН-ГРИД» ноу-хау в области высокопроизводительных вычислений, позволившие сделать отечественный симулятор одним из самых быстрых в мире.

Программный комплекс стоит в несколько раз дешевле зарубежного ПО, цены на которое до недавнего времени были высоки ввиду отсутствия конкурентных отечественных предложений.

Симулятор «РН-ГРИД» используют уже свыше 50 внешних нефтегазодобывающих и сервисных организаций. Кроме того, ПО поставляется и на зарубежные рынки.

В мае 2022 года «Роснефть» вывела на рынок два программных комплекса для разведки и добычи углеводородов: гидродинамический симулятор «РН-КИМ» и цифровую систему для анализа разработки месторождений «РН-КИН». Эти IT-продукты являются одними из наиболее востребованных в отрасли.

«РН-КИМ» предлагает передовые вычислительные технологии и инструменты для сопровождения разработки больших и гигантских месторождений, а заложённая в него высокоточная модель расчета трещин ГРП уникальна. Пользователю доступны широкие инструменты для детального моделирования отдельных горизонтальных скважин с многостадийными трещинами ГРП. Для нефтегазовых месторождений реализованы инструменты оптимального размещения устройств контроля притока, модуль сегментирования скважин, а также автоматическое измельчение вблизи скважин для моделирования конусообразования.

Программный комплекс «РН-КИН» позволяет оперативно анализировать любую геологическую и технологическую информацию о скважинах и месторождениях, а также проводить сложные инженерные расчеты для оптимизации работы пласта и повышения его нефтеотдачи.

В «РН-КИН» применены лучшие алгоритмы и методики анализа, многократно испытанные на предприятиях «Роснефти» и адаптированные под российские условия. Благодаря этому программный комплекс имеет ряд уникальных конкурентных преимуществ. Среди них – проведение оценки базовой добычи на месторождении всего за 5 минут, возможность создания быстрых 2D-моделей фильтрации в пласте для экспресс-анализа выработки

запасов углеводородов и работы системы поддержания пластового давления. Кроме того, в отличие от зарубежных аналогов, «РН-КИН» проводит автоматическую оценку запасов углеводородов как по международным, так и по российским стандартам.

### Керн и самообучающаяся система

Еще один центр создания ПО в «Роснефти» – научная площадка в Тюмени. В 2022 году здесь был разработан программный комплекс «РН-Цифровой керн».

В его основе заложены уникальные алгоритмы, которые позволяют подобрать наиболее эффективные методы разработки месторождений и увеличить нефтеотдачу. На основании полученных трехмерных снимков высокого разрешения образцов горной породы программа создает математическую модель – цифровой двойник керна. С помощью этой модели можно изучать физические, механические и фильтрационные характеристики горных пород. Преимущество использования цифровой модели в возможности многократных исследований одного и того же образца при различных условиях. В экспериментах на реальном образце однократное воздействие приводит к изменению его свойств.

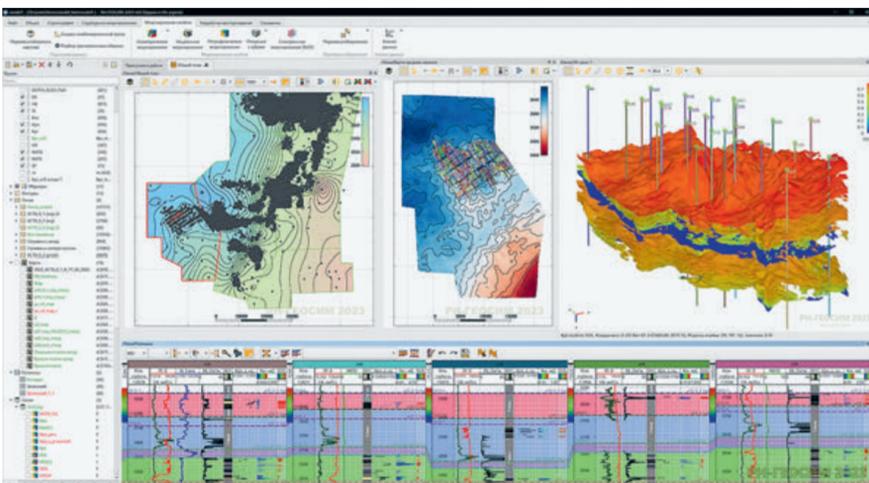
Еще один уникальный продукт ученых центра – информационная система «РН-ЛАБ». Этот современный цифровой инструмент предоставляет пользователю полную информацию о бизнес-процессах лабораторных исследований – от приемки керна и проб флюидов, поступающих от добывающих объектов, до отбора образцов и занесения в систему результатов исследований. Обработка данных выполняется в едином информационном пространстве, аналитические алгоритмы используют нейросеть, возможности искусственного интеллекта и технологии обработки и представления данных в цифровой форме.

Стоит упомянуть и успешную разработку программного комплекса для обработки и интерпретации данных геофизических исследований скважин «РН-Петролог» – совместное творение уфимских и тюменских специалистов. В концепцию развития «РН-Петролог» заложены алгоритмы, соответствующие самым актуальным трендам цифровой петрофизики и интеллектуального анализа данных (большие данные, машинное обучение).

Ученые «Роснефти» активно внедряют и искусственный интеллект в разработку ПО – на основе комплекса технологий ИИ и гидродинамического моделирования разработано уникальное программное обеспечение «РН-Нейросети». Это самообучающаяся система, которая самостоятельно предлагает оптимальные варианты размещения новых скважин, параметры проведения гидроразрыва пласта и подготовки к эксплуатации с учетом геологического строения, физико-химических свойств и текущего состояния выбранного месторождения.

При классическом подходе для выбора оптимального варианта разработки месторождения требуется провести тысячи, а иногда десятки тысяч гидродинамических расчетов. Уникальный софт за счет предварительного самообучения позволяеткратно снизить объем расчетов на конкретном месторождении.

Программное обеспечение «РН-Нейросети» обеспечивает выбор проектного решения, которое соответствует наиболее экономически выгодному сценарию разработки месторождения. Это позволит увеличить прибыль от разработки месторождения до 30%. ■



**8905 рублей составит минимальная цена билета на поезда высокоскоростной железнодорожной магистрали Москва – Петербург, сообщил Минтранс РФ**

**Более 500 тысяч туристов отправятся в речные круизы по стране до конца года. Это на 20% больше, чем в прошлую навигацию, подсчитал Росморречфлот**

# Лазейка для пенсионеров

Как неожиданно для себя я стала участником программы долгосрочных сбережений

• Личный опыт •

Не берите с меня пример, особенно когда речь о деньгах. Вот и опять: пошла в Сбер за перевыпущенной картой «Мир», а ушла... с договором долгосрочных сбережений. Предвижу упреки – дескать, учат вас учат не верить сладким посулам, а все без толку. Ну не совсем так, порой толк все же случался. Например, когда я поучаствовала в программе софинансирования, действовавшей с 2008 года, и в итоге в 55 лет получила почти все, что накопила. Но подобных примеров у меня маловато. И на нынешнее решение подписать договор повлияли не они.

МАРИНА КРЮЧКОВА

Н о сначала поясню, что такое программа долгосрочных сбережений. Вдруг кто-то еще не слышал о ней от друзей или знакомых, не получал «писем счастья» на «Госуслугах» или не отвечал на вопрос заботливого менеджера в банке: «А вы почему до сих пор не вступили в ПДС?»

Так вот, эта программа стартовала в России в январе 2024 года. По заверениям властей, ее смысл – помочь гражданам создать финансовую подушку безопасности на будущее. Хотя некоторые из нас и безо всяких помощников уже делали это: еще до начала программы в негосударственных пенсионных фондах (НПФ) были застрахованы около 36 млн человек. Однако лишь каждый шестой из них вносил свои кровные – за большинство платят работодатели: корпоративный бонус. Между тем на руках у россиян без дела просто-таки пропадают, по мнению министра финансов РФ Антона



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

учесть, что бюджет вкладывает в обязательную пенсионную систему триллионы, а в народных «кубышках» хранится и того больше. Так что программу ДС корректируют прямо «на марше», делая приманки еще привлекательнее.

Их, приманки, три: софинан-

сов, а при доходе свыше 150 тысяч на каждый личный рубль приходится 25 копеек софинансирования. Срок которого, кстати, с 13 июля увеличили с трех лет до 10. И разрешили 13-процентные налоговые вычеты с начислений в ПДС (то есть возврат налогов) получать ежегодно: максимум – 52 тысячи, это с годового взноса в 400 тысяч. Казалось бы, вступай да радуйся. Но...

**В сентябре россияне стали получать уведомления о необходимости уплатить начисленный налог на вклады за 2023 год. НДФЛ с банковских доходов граждане платят впервые, хотя подобный закон действует с 2021 года**

сирование государства, возможность вытащить в ПДС замороженные в 2014-м пенсионные накопления и налоговые вычеты. Есть и еще один, «секретный», бонус, на который я, кстати, и ключнула. А в противовесим – жирный минус, для многих перечеркива-

жетники (но и средняя зарплата у них была поменьше – в 2008 году, например, около 25 тысяч). Однако накопительную часть, кто мог, увеличивал за счет программы софинансирования, о которой я уже упоминала...

В 2014-м эти деньги заморозили, то есть перестали накапливать (как и привлекать новых участников программы софинансирования) – слишком вырос дефицит бюджета: Олимпиада в Сочи, а потом Крым, санкции... Но на индивидуальных лицевых счетах они остаются. И благодаря нынешней тотальной «цифре» можно прямо из дома, онлайн, заказать в личном кабинете на сайте Соцфонда или на «Госуслугах» соответствующую справку, чтобы посмотреть, какая сумма там осталась. Собственно, эти деньги и разрешили передать в ПДС. Так и государству спокойнее, а то владелец накоплений, едва достигнув пенсионного возраста (его считают еще «по-старому»: 55 и 60 лет), стремится поскорее вывести их в виде единовременной выплаты (это возможно с суммами до 350–400 тысяч рублей) или хотя бы ежемесячных выплат. А передаст в ПДС – и хорошо: глядишь, и его портфель долгосрочных сбережений станет посолоннее.

Из чего еще он формируется? Конечно, из личных взносов (минимальный – 2 тысячи рублей). Плюс софинансирование государства. При этом в самом выгодном положении – участники с доходом до 80 тысяч в месяц: на каждый свой рубль они получают рубль из бюджета (но не больше 36 тысяч в год). Тем, у кого доход от 80 до 150 тысяч, доплачивают 50 копеек на рубль личных взно-

сов, а при доходе свыше 150 тысяч на каждый личный рубль приходится 25 копеек софинансирования. Срок которого, кстати, с 13 июля увеличили с трех лет до 10. И разрешили 13-процентные налоговые вычеты с начислений в ПДС (то есть возврат налогов) получать ежегодно: максимум – 52 тысячи, это с годового взноса в 400 тысяч. Казалось бы, вступай да радуйся. Но...

Результаты от всего этого «аттракциона невиданной щедрости» участник сможет получить только через 15 лет! Вот он, тот самый минус для большинства потенциальных участников (не скрою, и для меня – о «секретном» бонусе, который его перекрывает, чуть дальше). В недавнем опросе РБК они так и говорят (см. диаграмму): неизвестно, что случится за 15 лет, слишком большие риски. И относят денежки на счета и депозиты в банки, главный нынче инструмент сбережений. По данным ЦБ, на начало 2024 года там хранилось почти 45 трлн рублей,

читать максимальную сумму софинансирования, достаточно в месяц вкладывать по 3 тысячи рублей. Итого 36 тысяч за год плюс столько же добавят из бюджета. За три года на счету накопится 216 тысяч, а если туда передали накопительную пенсию, то и больше. Главное, чтобы не перекрывать ту сумму, которая позволяет забрать единовременную выплату, когда исполнится 55 или 60 лет. А дальше из двух возможных опций выплаты долгосрочных сбережений – срочная или пожизненная – выбираем вторую. Не потому что хотим «размазать» наши небольшие накопления на много (надеюсь!) лет. Просто в договоре есть уточнение: если размер пожизненной выплаты меньше 10% минимального прожиточного минимума пенсионера, то участник может

**Более 40 трлн рублей**

пропадают без дела на руках у россиян, по мнению министра финансов РФ Антона Силуанова

лишь у 1% россиян. Но как способ слегка подправить направление инвестиций – сгодится...

Ну и о том «секретном» бонусе, на который я купилась. Дело в том, что право воспользоваться всеми сбережениями ПДС, включая накопленный доход, имеют не только участники с 15-летним стажем взносов. Но и те мужчины и женщины, кому исполнилось 60 и 55 лет соответственно (есть еще преференция для тяжелобольных, на лечение, но сейчас не о них). И тут открывается очень приятная возможность (я бы назвала ее лазейкой) для предпенсионеров и пенсионеров.

Например, вам до «возраста X» осталось три года. Чтобы полу-

получить единовременную выплату. Не буду приводить все расчеты, их легко найти, кто захочет. Скажу лишь, что в этом году это 350 тысяч рублей.

А для пенсионера и того проще: он уже достиг «возраста X». По идее, выплаты можно потребовать уже через год. Но не стоит – невыгодно. Лучше потерпеть пять лет и получить накопленное «по полной». И налоговые вычеты: в отличие от прочих участников, пенсионеры и предпенсионеры не могут их получать ежегодно – только через пять лет. Если, конечно, в программу не внесут еще каких-нибудь изменений.

Что же, поживем – увидим! Эксперимент начался... ■

## Принимаете ли вы участие в программе долгосрочных сбережений?

Данные 2024 года. % от количества ответов



Источник: опрос читателей РБК

© РБК, 2024

Силуанова, более 40 трлн рублей.

А ведь они так необходимы казне, расходы все растут – брать хотя бы новый проект бюджета. Внешних же инвестиций страна, по известным причинам, почти лишилась. Вот ПДС и должна, по задумке правительства, извлечь хотя бы часть «народных триллионов» из-под матраса.

Получается пока не очень. По данным Минфина, на начало сентября в программе поучаствовали 1,2 млн человек, которые вложили около 65 млрд рублей. В то время как президент поручил привлечь до конца года 250 млрд. Все равно немного, если

ющий плюсы.

Но начнем все же с бонусов, главный среди которых – те самые пенсионные накопления: они, по данным ЦБ, есть у 70 млн россиян. В основном это деньги граждан 1967 года рождения и моложе, копившиеся на индивидуальных счетах в Пенсионном фонде (ПФ), а потом и в НПФ с 2002-го по 2013-й включительно. К слову, весьма заметные суммы: в накопительную часть ушло 6% из 22%, которые работодатель перечислял в ПФ. Остальные 16% шли в «общий котел», и с них платили пенсии, а эти «накопительные» предназначались



## Специальный вклад «Место рождения выгоды»

до **20,02%**\*  
Успейте открыть до 15 октября 2024 (вкл.) по ставке в % годовых



Вклады



Наш вклад к вашему празднику

- Срок размещения вклада: 91, 180, 390 дней
- Минимальная сумма вклада: от 10 000 руб.
- Выплата процентов: ежемесячно

\* Указанная ставка рассчитана с учетом ежемесячной капитализации (присоединения к основной сумме вклада процентов по вкладу) при открытии вклада на срок 390 дней. Валюта вклада: рубль РФ. Срок 91, 180, 390 дней. Мин. сумма: 10 000 руб. Срок приема средств по вкладу: по 15.10.2024 (вкл.). Ставки (в % годовых): при открытии вклада в офисе ВБРР – 17,25% на срок 91 день, 18,10% на срок 180 дней, 18,30% на срок 390 дней; в ВБРР онлайн (системе дистанционного банковского обслуживания (ДБО) Банка «ВБРР» (АО)) – 17,45% на срок 91 день, 18,00% на срок 180 дней, 18,30% на срок 390 дней. Дополнительные взносы, расходные операции не предусмотрены; пролонгация автоматическая на условиях вклада «До востребования». Выплата процентов: ежемесячно, не позднее первого рабочего дня месяца, следующего за календарным месяцем начисления процентов, и в день окончания срока вклада одним из способов: путем присоединения к основной сумме вклада, путем зачисления на текущий / картонный счет вкладчика в банке. При досрочном истребовании вклада / его части на истребованную и неистребованную части начисляются проценты по ставке вклада «До востребования» согласно Тарифам на дату такого истребования, исходя из фактического срока нахождения средств на вкладе. Разница между процентами, ранее выплаченными в текущем сроке действия вклада, и процентами, подлежащими выплате в связи с досрочным истребованием вклада, удерживается из суммы вклада. Договор вклада расторгается. В случае досрочного истребования вклада / его части путем выплаты наличными средствами в кассе банка, за выдачу суммы вклада / его части, поступившей безналичным путем из других кредитных организаций со счетов юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на счет по вкладу / текущий / картонный счет вкладчика с последующим переводом этой суммы на счет по вкладу, взимается комиссия согласно Типовым тарифам на услуги Банка «ВБРР» (АО) по расчетно-кассовому обслуживанию счетов физических лиц – резидентов, нерезидентов в рублях РФ и иностранной валюте, в зависимости от срока нахождения денежных средств на указанных счетах, установленного указанными Типовыми тарифами. Изменение способа выплаты процентов – при подписании Дополнительного соглашения к Договору вклада в офисе банка. Банк вправе прекратить прием средств по вкладу досрочно. Подробнее: www.vbrr.ru. Реклама.

Банк «ВБРР» (АО)  
Генеральная лицензия Банка России №3287

**8 (800) 700-03-49** КРУГЛОСУТОЧНО,  
www.vbrr.ru ЗВОНОК ПО РФ БЕСПЛАТНЫЙ

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р»

извещает о проведении открытого одноэтапного тендера **6512-0D** на право заключения договора на оказание услуг технической поддержки оборудования производства Cisco, используемого в сетях передачи данных АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум - Р». Подробная информация о порядке и сроках проведения тендера размещена на сайте КТК [www.cpc.ru](http://www.cpc.ru) (раздел «Тендеры»).

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р

объявляет о проведении открытого двухэтапного

тендера на право заключения договора на поставку ремонтных конструкций для КТК-Р.

В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.cpc.ru>

(Раздел «Тендеры»: Закупка **6527-0D**).

Справки по телефону: +7 (495) 966-50-00.



Фестиваль проводится при поддержке гранта Минобрнауки России в рамках федерального проекта «Популяризация науки и технологий»



strelka.spb.ru

Лекции, экскурсии и детские лаборатории ждут вас на фестивале «Наука на Стрелке»

@sciencequarter

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Реклама

**Канал «Культура.РФ» запускает цикл VK Клипов**  
о жизни джазового оркестра Игоря Бутмана. Знаменитому оркестру в октябре исполняется 25 лет

**Государственный Русский музей завершил**  
уникальную реставрацию картины Карла Брюллова «Последний день Помпеи», написанную в 1833 году

## Копать от музея до обеда

Новгород Великий рискует потерять бесценные археологические пласты

• НАСЛЕДИЕ •

Аврал и абсурд – эти нерусские по форме, но изрядно русские по смыслу слова приходят в голову, когда думаешь о происходящем в древнейшем городе нашего Отечества. Новгород Великий хотят «прирастить» зданием для музейного археологического собрания. Строительство должно начаться уже осенью, поскольку государство выделило под это 1,7 млрд рублей. Масштабный проект одобрили президент Владимир Путин и премьер-министр Михаил Мишустин. И теперь в центре Новгорода, вблизи Детинца (кремля), спешно ведут раскопки с целью пройти за один сезон столько же пластов, сколько успевают обычно за два, а то и четыре года.

ЕЛЕНА ШИРОЯН  
ИСКУССТВОВЕД

Новый музейный комплекс планируют возвести ровно там, где находится важнейший, богатейший, но лишь недавно вскрытый специалистами раскоп Троицкий-17. По злой иронии судьбы новое здание грозит стать не хранилищем, а могилой для несметного числа артефактов истории, все еще лежащих под землей.

Город-государство Новгород, упоминаемый летописями с 859 года, стоит у самых истоков отечественной истории. К радости археологов, почва в нем глинистая, насыщена водой и отлично консервирует попавшие в нее предметы. Раскопки здесь шли с XIX века, находки до сих пор не иссякли. Не стал исключением и Троицкий раскоп, где ученые Новгородской археологической экспедиции МГУ работают с 1973 года. Среди открытий – усадьба художника Олисея Гречина, сравнимого по значению с Феофаном Греком, судебная площадь, Новгородская Псалтырь – древнейшая сохранившаяся в оригинале книга Руси.

Троицкий раскоп расширялся постепенно. Иные фрагменты требовали долгих лет для успешного фундаментального изучения истории средневекового Новгорода. Кучастку №17 (это место называется Людям конец) приступили в прошлом году. Ученые считают его уникальным: это самые ранние сохраненные слои в Новгороде – 930-е годы.

Да вот беда: недавно объявили, что именно здесь и прямо в нынешнем году развернется строительство Национального центра имени академика В.Л. Янина. Какая горькая ирония! Сам ученый был бы страшно разгневан и вряд ли позволил использовать свое имя для современной стройки. Надеемся на открытия сокровищ.

Спору нет, нужда в новом комплексе существует, и его строительство запланировано давно. Музей-заповедник хранит изрядное количество берестяных грамот и прочих пред-

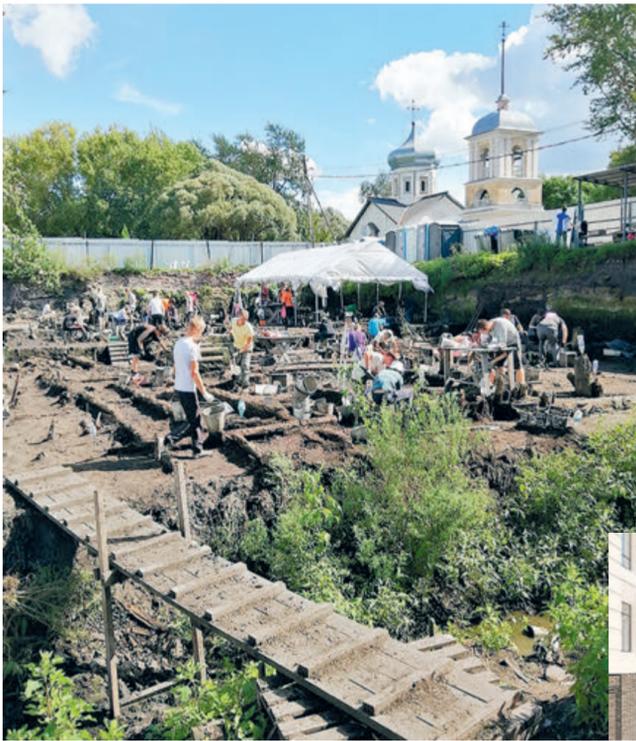


ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

метов, добытых почти за столетие (в советское время раскопки вели с 1932 года). Для коллекций нужны и хранилище, и залы экспозиции, а еще требуются медиатека, конференц-зал и многое другое. Первоначально здание хотели ставить на том участке земли, который уже «освобожден» от находок. Но с тех пор проект разросся, обрел размах, а недавно еще и бюджет. Дирекция музея твердит, что переносить ни стройку, ни ее сроки ни в коем случае нельзя. И видит один выход: следовать графику, предельно вытаскивая из отведенного участка все, что он содержит. Подоплека понятна: а вдруг потом денег не дадут?

Как тут не посочувствовать гендиректору музея-заповедника Сергею Брюну. Человек он новый, столичный, еще и года не проработал в нынешней должности, подвести руководство не хочет, а оно тут, сами видите, серьезней не бывает. Нет, никак нельзя тянуть с раскопками!

Одна скромная деталь: 37-летний Брюн не археолог. Даже не историк, хотя учился в аспирантуре как культуролог. Диплом – актера, есть и опыт съемок. Впрочем, поработал в двух московских музеях, включая кремлевский. Таким вот «эффективным менеджером» часто кажется, что решить проблему просто, надо лишь поднажать. Сам пришел летом в белом, дочку привел; денег на раскопки – и фотографии на сайте: вот и я потрудился, подал пример. Да что директор – и губернатор уже наведалься! Ведь музей еще в июне разместил приглашение всем неравнодушным прийти, а кто хочет – и волонтерами стать.

с 859 года

упоминаемый летописями, город-государство Новгород стоит у самых истоков отечественной истории. И, конечно же, требует куда более уважительного отношения...

Ни жилья, ни питания, впрочем, людям не предоставлено, однако ученые и студенты, просто энтузиасты из разных регионов, местные пенсионеры откликнулись: сокровища X–XIII веков и вправду бесценны! Летом появились и школьники, причем на особых условиях: их звали за деньги – не сказочно большие, но все же. Такое решение администрации понятно: сил у ребят много, терпения – не слишком, кропотливо просеивать комок земли они вряд ли станут. Если что-то и не заметят, не беда, главное – поскорее расчистят территорию.

И ни о чем, что такая спешка с началом строительных работ на исторически уникальном месте несет признаки нарушения Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры)» (ст. 5.1). К слову, в основе этого закона – постановление об охране культурного слоя, инициированное как раз академиком Яниным, одним из крупнейших исследователей древнерусского археологического наследия, работавшим в Новгороде с 1947 года.

Новгородскую экспедицию МГУ ученый возглавлял с 1965-го и до смерти в 2020-м, как и кафедру археологии истфака МГУ. Эстафету в экспедиции приняла его жена Елена Рыбина. Елена Александровна – не

из тех томных вдов, чей кисейный образ так любят выводить авторы плохих фильмов про выдающихся людей. Она доктор исторических наук и заслуженный профессор МГУ, где трудится на кафедре археологии без малого 60 лет. Едва окончив истфак, с того же 1965 года посвятила себя Новгороду. И теперь не хочет сдавать позиции, то есть сворачивать раскопки либо завершать их в режиме ударной стройки, мирясь с возможными потерями. По мнению Рыбиной, на освоение участка Троицкий-17 нужно не менее четырех лет, как и положено по правилам науки. Археолог не может ни копать стремительно, не обращая внимания на контекст, общую картину и гений места, ни отнестись к предмету своих изысканий как к золотой жиле, которая должна быть опустошена и заброшена, словно переработанная руда.



А ведь именно таков нынешний официальный план действий, принятый директором музея-заповедника: подогнать тепловые пушки, прожектора, расставить палатки – и копать как подорванные, хоть до снега, пока не перелопатим все.

Но вы представляете себе культурный слой X века? Это такая древность, где драгоценно все. Точнее, важных артефактов, сохранившихся за более чем тысячелетие, там, возможно, не так много, но они могут обнаружиться буквально в каждом кубическом дециметре грунта. И какая же скрупулезность требуется от археолога, чтобы отвоевать у земли эти сокровища, способные уточнить, а то и существенно изменить наши представления об истории!

Противостояние ученых и дирекции музея можно считать знакомым и символическим. Это конфликт экспертов и менеджеров. Идеалистов и прагматиков. Тех, кто служит науке и вечности, с теми, кто старается ради сиюминутных успехов и похвалы вышестоящих (не стану домысливать другие мотивы). Похоже, тут не просто дискуссия о конкретном участке древнего города. Это спор мировоззренческий.

Не только Рыбина убеждена, что культурный слой средневекового Новгорода – достояние всего человечества, недаром город прочно числится в охранном списке объектов ЮНЕСКО. А значит, оправдано внимание всего общества к тому, чтобы древние памятники не выпотрошили, как мешок с подарками, а сохранили на века. И оставили шансы ученым будущему, которые с их еще неизвестными нам пока методами наверняка смогут заглянуть глубже и пристальнее нас. ■



ФОТО ТЕАТРА «САТИРИКОН»

## Любовь земная и небесная

**В этом году в мире отмечают 275-летие со дня рождения Иоганна Вольфганга фон Гете, чье влияние на всемирную литературу трудно переоценить. Правда, в драматическом театре его произведения у нас сейчас ставят редко. Но молодой режиссер Сергей Тоньшев в «Сатириконе» рискнул и создал спектакль «Как Фауст ослеп».**

Известно, что вдохновение для своего знаменитого романа «Мастер и Маргарита» Михаил Булгаков во многом черпал из пьесы немецкого классика. А оперу «Фауст» писатель смотрел более 40 раз. А Борис Пастернак своего «Доктора Живаго» сначала хотел назвать «Опытном русском Фаусте»...

Правда, в нынешнем спектакле, идущем в переводе Пастернака, об этом ничего нет, он поставлен именно по пьесе Гете – и это уже редкость для современного театра, где классика большей частью служит режиссерам лишь импульсом для сочинения новых историй.

Спектакль начинается спором Мефистофеля с Господом о том, насколько слаб по своей природе человек. Дух отрицания в исполнении Дениса Суханова со своей легкой карикатурной свитой – живую на сцене. А вот всевышний присутствует только в виде очень узнаваемого голоса, принадлежащего руководителю театра Константину Райкину. Господь и его оппонент здесь почти на дружеской ноге. Но Мефистофель выглядит как неудачник, одержимый желанием взять реванш за свои вырванные в наказание крылья.

Уже поживший Фауст (Владимир Большов), чья судьба у спорищиков на кону, впервые предстает перед зрителями в операционной, не подозревая, что очень скоро препарировать станут его самого, только не телесно, а душевно. Разочаровавшийся в науке, усталый от самого своего существования, он не колеблясь подпишет договор с Мефистофелем, и окрашенные в алый цвет листы бумаги разлетятся по сцене.

Живость в ученого, с помощью ведьминых чар снова становящегося молодым (тут его играет Константин Новицкий), вдохнет Гретхен (Маргарита) в исполнении Екатерины Ворониной, почти дитя («Ей более 14 лет», – замечает Фауст), но относящаяся к чувству очень серьезно. А герой окажется легкомысленнее, что и положит предел земного существования Гретхен. Но и в темнице перед казнью она будет куда более стойкой и зрелой, чем раздавленный горем Фауст. Ее платье со шлейфом и в застенках остается белоснежным...

Всему этому предшествует одна из самых пронзительных сцен в спектакле – воспоминание обесчеченной Гретхен о детстве. В нем их с братом укладывает спать мама (Лиля Нифонтова), добродушно говорящая что-то по-немецки. Смысл слов здесь вторичен, главное – атмосфера уюта и ласковые интонации, с которыми женщина обращается к детям. Дочь она все время называет «meine Blume» – мой цветок. Это тот семейный рай, к которому так стремилась Гретхен, а вот ученый Фауст о нем понятия не имеет.

И в финале душа Маргариты, как идеал вечной женственности, к которому после творения Гете так стремились и русские поэты-символисты, не только становится на небесах проводником своего бывшего возлюбленного, но и, жалея, гладит по лицу главного виновника своих земных бед – Мефистофеля. Он, долго водивший всех за нос, сам в конце концов остался в дураках, переживая такое потрясение, что, кажется, за этим вот-вот последует раскаяние. В общем, «Сатирикон» можно поздравить с удачным спектаклем – тем более что разговор о несуетном и вечном в наше тревожное время как нельзя более уместен. ■

АННА ЧЕПУРНОВА

## Кречет – блудный сокол

• ИДЕМ В КИНО? •

**Режиссер «Пугала» Дмитрий Давыдов выпустил в российский прокат «Чума». Изрядно поездивший по фестивалям и собравший престижные награды, девятый фильм якутского классика в Москве встретили с прохладцей. Жесткая, мужская история, снятая рафинированной черно-белой камерой, напомнила все «бойцовские клубы» мирового кинематографа и вывела на «проклятый» русский вопрос, сформулированный уже не Достоевским, но Балабановым: «В чем сила, брат?»**

ДАРЬЯ ЕФРЕМОВА

Один из рецензентов даже пошутил, что в новой стерильно-архаусной ленте автора «Пугала» и «Нелегала» герои в основном заняты колкой дров. Это и неудивительно – враждующие односельчане связаны по роду деятельности с лесозаготовками. Иван (Георгий Бессонов) – чистая душа, терпелив, слегка блаженный – плотник. Его антагонист и гонитель, бывший мефит Влад (Евгений Николаев) – местный коммерсант слесаркой. Оба отца-одиночки. У Ивана недавно умерла жена, а сын-подросток Тарас (Эрхан Слепцов) отца презирает, как-то раз даже кидает заужи-

ном ему в лицо: «Лучше бы ты умер!» У Влада все ровно наоборот: он сам дико раздражен на своего сына – полнового, заторможенного Кимчика, которого практически до конца фильма даже не называют по имени, величая «бабой» и «слабаком».

Конфликт развивается в духе вечных в якутском кино 90-х – из-за кидалова и бабла. Влад заказал Ивану собрать для него лодку, но денег не заплатил. Иван решил ее продать, но в ту же ночь лодка «внезапно» сгорела. Потасовка, Влад жестоко избил Ивана, а Тарас, решив, что ему не по пути с отцом-тюфяком, крепко призадумался. И на следующий день взял да напросился в помощники и воспитанники к врагу. Протестный мальчишка и деревенский ястреб сразу находят общий язык: Тарас учится управлять с бензопилой, водить грузовик, курить, слезывать через плечо и драться. Его жертвой становится безропотный запуганный Кимчик, который молча утирает слезы и втихаря от названного «братика» и папы сидит ночами на крыльце – мечтает увидеть северное сияние...

Критики не раз отмечали, что Давыдов, как всякий большой художник, умело жонглирует жанровыми регистрами. Среди его разнородных картин есть триллер («Нелегал»), черная комедия («БГ»), мелодрама («Нет бога кроме меня»),

абсурдистская фантазмагория («Песни лета»). Ну а «Чума» – это, конечно, притча. Любимые режиссером герои-изгой прячутся от давления сильного мира сего, чтобы в финале занять глобальное место в пространстве. Их эмоциональное состояние подчеркивает комагозная, вязкая атмосфера ленты, снятой в подчеркнуто фестивальной манере, которую не любящие такой стилистики зрители именуют «сокуровщиной» и «тарковщиной». Медленно перемещающаяся камера охватывает суровую красоту северного лета, причудливые лиственные леса играют черными отражениями в ряби мистических озер, в белесое небо взмывает кречет...

Конечно, неслучайно то, что Иван – плотник, а Тарас – блудный сын, но к одним лишь библейским мотивам сводить эту работу нельзя – присутствуют явные отсылки к шаманизму и анимистическим культам. Так, в двух «якорных» эпизодах оба мальчика, сначала Тарас, а спустя время Кимчик, раздеваются и стоят на ветру, ловя его потоки. Согласно древним поверьям, у якутов три мира – подземный, средний и горный – и, соответственно, три души: земляная (буор-кут), что завязана на чувственном восприятии; материнская (ийэ-кут), которую человек усваивает со своей культурой; воздушная (салгын-кут) – жизненный эмбрион, даруемый



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

**В российский прокат вышел фильм якутского классика Дмитрия Давыдова «Чума» – изрядно поездивший по фестивалям и собравший престижные награды...**

свыше густок энергии, ядро личности, предназначение. Тарас совершает ритуал и становится сильным, но предаст отца, Кимчик прекращает терпеть издевательства и уходит от Влада вслед за настоящим учителем.

Как это бывает у Давыдова, простые, понятные герои обретают архетипический облик. Так, в его дебютном «Костре на ветру» с первых кадров, показывающих унылую жизнь двух стариков, потерявших сыновей, был задан тон античной трагедии. Один – деревенский праведник, обиду на жизнь отпустил; второй, мстительный, непокорный, затаил и разогрел.

Рецензенты не раз отмечали, что магия Давыдова работает «на границе зрения, между строк». Чума здесь – метафора насилия, и отчасти это – «чума на оба ваши дома». «Бойся слез обиженного тобой человека, ведь он будет просить меня о помощи, и я помогу». Многие приписывают эту фразу Библии, другие – Корану, хотя дословно ее нет ни там ни там. Впрочем, тот же смысл вполне передает знаменитое: «Мне отмщение, и аз воздам». Или, говоря по-современному, «добро должно быть с кулаками». Только обретя внушительные кулаки, добро в «Чуме» побеждает.

Ну а в жизни разве по-другому? ■

## Внимание!

Успейте подписаться! Во всех отделениях «Почты России» с 1 сентября начинается основная подписка на 1-е полугодие 2025 года

КАТАЛОГ ПОЧТЫ РОССИИ «ПОДПИСНЫЕ ИЗДАНИЯ»

P4121

Ежедневный выпуск газеты «Труд», включая «Труд7»

Полную стоимость подписки в вашем регионе (с учетом доставки) можно узнать в ближайшем к вам почтовом отделении

# «Союз людей спортивных и творческих способствует победам»

Альберт Поморцев – о хоккеистах и музыкантах с артистами

## • ЗНАЙ НАШИХ! •

На этой неделе исполнилось 85 лет Альберту Поморцеву – исторической личности в нашем спорте. Он рулил в нем на протяжении славной эпохи: в 1975–1983 годах возглавлял Управление зимних видов спорта в Спорткомитете СССР, с 1992-го – отдел футбола и хоккея в Министерстве спорта РФ, а в 1993–2005-м руководил Международной федерацией хоккея с мячом (бенди). Есть о чем вспомнить – и не только про «очки, голы, секунды».

ГЕОРГИЙ НАСТЕНКО

Мне повезло, я ездил на многие Олимпиады начиная с 1968 года, – начал свой рассказ Альберт Иванович. – И там знакомился не только с ведущими спортсменами и тренерами, но и с деятелями культуры, выезжавшими в группах поддержки. Хорошая была традиция, скажу я вам! На Играх в Гренобле в 1968-м сдружился с Яном Френкелем, через четыре года в Саппоро – с Бюль-Бюль оглы и Фрадкимым – жили на теплоходе. Потом к нам присоединились Пахмутова, Добронравов, Лещенко. Самый большой десант артистов был в 1976 году на зимней Олимпиаде в австрийском Инсбруке. Мы там выиграли 13 золотых медалей. Невероятный успех, учитывая, что олимпийских дисциплин тогда было куда меньше, чем сейчас. Союз людей спортивных и творческих во многом способствовал таким победам.

Евгений Леонов ездил с нами на чемпионаты мира по хоккею, потому приехал в Лейк-Плэсид в 1980-м. Артисты жили в гостинице, а мы со спортсменами – в Олимпийской деревне на территории будущей тюрьмы. Однажды, уходя от нас, Леонов не вышел из роли, наставил пальцами «козу» на охранника и прорычал свое знаменитое: «Пасты порву!» Охранники не оценили шутку, достали дубин-



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

ки, и мы едва увели Евгения Павловича от неприятностей.

– Кто из знаменитых артистов были преданными болельщиками? И кто лучше разбирался в спорте?

– Николая Крючкова и Вячеслава Тихонова я часто видел на хоккейных матчах. Глубоко знают спорт Лев Лещенко и Вячеслав Добрынин – они предпочитают игровые виды. Широкой эрудицией меня удивлял Владимир Ухин, телеведущий популярной передачи «Спокойной ночи, малыши!». Слыжниками он вел беседы на их профессиональном языке – в юности Володя сам подавал большие надежды на лыжне... Мы вообще-то старались приглашать тех артистов, что любили спорт и разбирались в нем.

Бывали неожиданные встречи. На Кубке Канады в 1976-м Владимир Высоцкий, узнав, где живет сборная СССР, пришел к нам с Мариной Влади. Мы на тот момент были знакомы, он приез-

На Олимпийских играх – 1976 в Инсбруке советских олимпийцев поддержали Александра Пахмутова и Николай Добронравов. Наш герой Альберт Поморцев – крайний справа.

50 лет

Альберт Поморцев рулил в спорте



ФОТО АЛЕКСАНДРА ФЕДОРОВА/ТАСС

## ТАБЛО

## Язык до скамейки запасных доведет

Длинный язык мешает не только политикам и журналистам – страдают даже футболисты. На этот раз ляпнул лишнего игрок «Зенита», лидер бомбардирской гонки РПЛ Максим Глушенков (на фото). Он едва оклемался от травмы, как навалилась новая беда. В интервью на вопрос, не в обиде ли он на тренера сборной Карпина за то, что тот не вызвал его на недавний матч во Вьетнам, позволил себе такую фразу: «Интереснее с бразильцами «Зенита» потренироваться. Так же относиться и к товарищеским играм клуба – можно получить травму, а потом курить на трибуне».

Незамедлительно последовала острая реакция депутата Госдумы Дмитрия Свищева: «Провокационные слова, но это слова точно не гражданина РФ. Это высказывания, может, даже иноагента. Это неуважение к сборной, к тренерскому штабу национальной команды, к РФС, к стране. Надо внимательно отнестись и сделать выводы».

То есть признать Глушенкова иноагентом? А что, могут. Вспомним, как досталось полгода назад игроку «Рубина» Руслану Безрукову за его шутку. Тогда казанцы обыграли в гостях «Зенит», подарив тем самым их ближайшему конкуренту «Краснодару» шанс догнать питерский клуб в борьбе за чемпионство. «Краснодар», ждем на карту денежки», – заявил в прямом эфире сразу после матча полузащитник «Рубина» Безруков.

Но шутки сегодня понимают не все. Вспыхнул скандал, на Безрукова накинулись не только депутаты, но и такие деятели, как Ольга Бузова и Гарик Харламов. А экстрасенс Шелс предрек тогда футболисту «смену деятельно-

сти». В Госдуме предложили проверить слова Безрукова на коррупцию, дело дошло до запроса в Генпрокуратуру: ну как же, фраза Безрукова тянет на ст. 184 УК РФ «Оказание противоправного влияния на результат официального спортивного соревнования» (наказание – до семи лет лишения свободы, срок давности привлечения к ответственности – 10 лет). Карающий меч правосудия висел над Безруковым до конца сезона, но отделался он, считай, легко: условной дисквалификацией на три месяца и штрафом в 100 тысяч рублей.

А что касается свежего скандала с Глушенковым, то ни в одной футбольной стране мира не считают врагами народа даже тех, кто по каким-то причинам отказывается от



ФОТО ФК «ЗЕНИТ»

приглашения в сборную. Многолетний лидер сборной России Александр Мостовой рассказал корреспонденту «Труда»:

– Когда я продлевал контракт с «Сельтой», мне руководство клуба предложило: «Будешь выступать за свою сборную, пишем одну сумму, а нет – другую, повыше». У меня такое предложение шок вызвало. Но потом я узнал, что в испанском чемпионате я – далеко не единственный, кому выдвигали подобные условия. В самом деле, клубу невыгодно, если ты возвращаешься после матчей за сборную с травмой или разорванный. Я тогда отказался и продолжил выступать за сборную России. А вот чтобы кого-то из отказников объявляли предателями и иноагентами, не помню!

Кстати, когда-то даже сам Карпин, будучи футболистом, возмущался, когда для контрольных матчей сборной России выбирали откровенно слабых соперников: «Почему мы играем с каким-то пожарниками? А сейчас, наверно, поостерегся бы: еще обвинят в дискредитации пожарных!»

ВЛАД МЕНЬШОВ

## Санкции – средство несмертельное

На первенстве мира среди женщин в возрастной группе U20, завершившемся в Колумбии, чемпионками стали футболистки КНДР (на фото). В плей-офф кореянок попили самые сильные соперницы – сборные Бразилии, США и Японии, которых они одолели с одинаковым счетом 1:0 в основное время.

Успех удивителен. Представители КНДР почти шесть лет не участвовали в международных турнирах из-за пандемии. Юниорская женская сборная не сыграла ни одного



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

матча с 2018 года, лишь в марте 2024-го вернулась на мировую арену, приняв участие в Кубке Азии в Узбекистане. Несмотря на столь долгий перерыв, они выиграли и тот турнир. А нынешним летом национальная (взрослая) сборная КНДР в товарищеском матче в Москве одолела сборную России со счетом 3:0.

Оказывается, санкции и изоляция не так уж смертельны? Ваш корреспондент спросил об этом Ольгу Карасеву, которая 13 лет играла за сборную России, а теперь уже 15 лет работает в РФС:

– Женские команды КНДР давно демонстрируют высокий уровень, а девушки уже не впервые выигрывают молодежный чемпионат мира. У кореянок нет звездных футболисток, явного лидера, но у них всегда идеальная игровая дисциплина и огромная самоотверженность. Есть и «секретное оружие»: в КНДР всегда под рукой отличные спарринг-партнеры. Наставники женских команд легко могли организовать контрольные матчи против мужских команд разных возрастов и квалификации... ■

ГЕОРГИЙ НАСТЕНКО



Главный редактор  
Валерий Петрович  
Симонов

Редакционная коллегия:  
Г. Агишева, С. Бирюков,  
Ф. Килов (ответственный  
секретарь), Ю. Рязский  
(заместитель главного  
редактора), М. Морозов  
(заместитель главного  
редактора), В. Шуров  
(заместитель главного  
редактора), О. Щербакова

Учредитель  
АНО «Редакция газеты «Труд»

Издатель  
АНО «Редакция газеты «Труд»

Газета зарегистрирована  
Государственным комитетом РФ  
по печати, рег. № 1091

Перепечатка материалов,  
опубликованных в «Труде», –  
только с разрешения  
редакции.

Материалы под рубриками  
«Открытая трибуна»,  
«Цена успеха»,  
«Новости компании»,  
«Окно в Китай»,  
«Путеводитель»,  
«Будьте здоровы!»  
печатываются на коммерческой  
основе. За содержание  
рекламных материалов  
редакция ответственности  
не несет.

Адрес АНО «Редакция газеты  
«Труд»: Москва, 125009,  
ул. Большая Дмитровка,  
дом 9, стр. 1

Отдел рекламы:  
(495) 692-65-57  
E-mail: reclama@trud.ru  
Телефон для справок:  
(495) 221-58-18  
E-mail: letter@trud.ru

«Труд» печатается  
в городе Москва.  
Отпечатано в филиале ОАО «ФПОП-  
Волоколамская типография».  
143600, г. Волоколамск, ул. Парковая, д. 9.  
Тел.: (496) 362-40-14, (496) 362-14-01  
http://www.volokofset.ru  
E-mail: volokofset@mail.ru

Индексы: 10265, 50130  
Общий тираж 85 000 экз.

Официальный сайт газеты «Труд» –  
www.trud.ru

Срок подписания в печать: 19.30  
Номер подписан: 19.30  
Зак. № 2797-24

16+

## В омском парке «Россия – моя история» открыли

диораму Гражданской войны периода 1918–1919 годов. В это время город с резиденцией Колчака считался третьей столицей России

## Ученые из питерского госуниверситета «ЛЭТИ»

вместе с коллегами из ОАЭ разработали технологию, которая позволит строить самые эффективные в мире солнечные электростанции



## Вас здесь не стояло!

Почему в китайских городах фермеры торгуют сами, а в России – только через посредников? Ответ узнал корреспондент «Труда»

## ПОСЛЕДНЯЯ КОЛОНКА

## Сиреневая осень

Аномально теплая осень устроила переполох среди ко-стромичей. В этом северном регионе впервые на памяти старожиллов вторично зацвела сирень, а в садах на солнечной стороне созрел новый урожай клубники и малины. Местный паблик «Будь в курсе» пестрит подборками фотографий, где люди показывают цветущие кусты и лукошки с ягодами. Если верить народным приметам, то распутившаяся ранней осенью сирень предсказывает поздние морозы и снегопады. Так что костромичи еще солнышку порадуется.

## Как люди – и даже лучше

Известно, что дельфины сообразительны, но насколько? Исследования Института океанологии имени П.П. Ширшова РАН показали, что эти водные млекопитающие могут общаться друг с другом при помощи звуковых сигналов, напоминающих язык. Они обращаются к отдельным собратьям особым способом, что свидетельствует о наличии индивидуальной самоидентификации. Дельфины также демонстрируют необыкновенные способности к эмпатии, которой нам так порой не хватает. Они помогают слабым или раненым сородичам, что подразумевает наличие альтруизма – качества, считающегося уникальным для человека.

## Лакомство для полярников

В ходе масштабной экспедиции «Арктика-2022» ученые извлекли из вечной мерзлоты Таймыра образцы шоколада, заложенные 20 лет назад. Вывод: в экстремальных условиях хранения горький и темный шоколад сохранил все вкусовые, ароматические и питательные характеристики. Богатый состав шоколада, включающий магний, железо и антиоксиданты, делает его особо полезным продуктом для полярников. Регулярное употребление его способствует укреплению сердечно-сосудистой системы, улучшению настроения и повышению стрессоустойчивости.

## Прилетайте к нам на Сахалин

Два опытных пилота из Новой Зеландии, 77-летний Барри Пейн и 84-летний Роберт Бейтс, совершающие кругосветное путешествие на легкомоторном самолете, сделали остановку на острове Сахалин. Общий летный стаж друзей



превышает столетие. Авиаторы вдохновились историческим перелетом американских летчиков, совершившем по этому маршруту в начале прошлого века. После теплой встречи с сахалинскими авиаторами экипаж отправился в Японию, чтобы завершить свое кругосветное путешествие.

## Клиент не всегда прав

Кто смотрел «Бриллиантовую руку», конечно, помнит фразу управдомши: «А если не будет брать, отключим газ». Жильцам в фильме такая кара грозила в случае отказа от лотерейных билетов. А жительница Черняховска Калининградской области без газа осталась из-за вопиющего нежелания платить по счетам. Газовиков злостная неплательщица к себе не пустила, судебным приставам тоже не открывала. Только в ходе спецоперации удалось отключить дом от газа. Оказалось, газовый счетчик поврежден в результате манипуляций. Теперь даме нужно не только погасить долг, но и компенсировать расходы на отключение-подключение.

## Девушка в бикини

Роли, мужа, любовники и любимые животные Брижит Бардо

## • ИМЯ СОБСТВЕННОЕ •

Она ненавидит свои дни рождения. Старается о них не вспоминать. Тем не менее 28 сентября Брижит Бардо – актрисе, фотомодели, певице, писательнице, бунтарке и секс-символу 1960-х – исполняется 90 лет. Полвека из них она не появляется на съемочной площадке, но по-прежнему привлекает к себе внимание всего мира. Как это у нее получилось?

ЛЕОНИД ПАВЛЮЧИК  
КИНОБОЗРЕВАТЕЛЬ «ТРУДА»

Ни актрисой, ни моделью, ни тем более секс-символом Брижит, воспитанная в строгих католических традициях, на заре своей жизни становиться не помышляла. Хмурая, внутренне зажатая, в очках от косоглазия и с железными скобками на зубах для исправления прикуса, страдающая от аллергической сыпи, девушка слыла в своей семье гадким лебедем. «Брижит – злочка, да еще и некрасивая», – сокрушалась мать. Девочка с семи лет занималась танцами, но из-за отсутствия усердия не добилась больших успехов на этом поприще – в балетную труппу ее не взяли. В 14 лет случайно попала на страницы журнала Elle. Редакторы разглядели в юной дурнушке «модель женщины будущего». А Роже Вадим, он же сын русских эмигрантов Вадим Племянников, который подвизался в журналистике и кино, увидел в девушке на обложке свою музу. Вскоре он стал ее пресс-агентом и любовником. Родители Брижит были против и надумали отправить ее учиться в Англию. Девушка в приступе отчаяния пыталась отравиться газом. Брижит успели откатать и разрешили выйти замуж за Вадима, когда ей исполнилось 18 лет.

В 1953-м Вадим вместе с молодой женой и начинающей актрисой возник на Каннском кинофестивале. Брижит не была заявлена в официальной программе, но, появившись на пляже в откровенном бикини, а затем и на авианосце перед американскими моряками, затмила присутствующих на фестивале звезд. Толпы светских репортеров отслеживали каждый ее шаг. Вадим и впредь создавал в прессе вокруг ее имени ореол скандальной популярности, проталкивал ее в фильмы друзей-режиссеров.

Со временем ББ снялась в дюжине картин (среди них «Нормандская дыра», «Манина, девушка в бикини», «Длинные зубы», «Акт любви», «Тайны Версаля», «Строптивая девчонка», «Школа любви», «Мадмуазель Стриптиз»), но они не принесли ей славы и большого удовлетворения. Одно время Брижит даже подумывала уйти из кино. И тогда у Вадима возникла идея самому написать сценарий и снять с ней фильм, который сполна раскрыв бы ее «естественную неприкрытую сексуальность».

Лента получила название «И Бог создал женщину». Брижит сыграла скромницу Жюльетт, вовлеченную в сложный хоровод отношений с тремя мужчинами. Грациозная и чувственная, свободная от насаждаемых табу, танцующая на столе в платье, обтягивающем ее фигуру, словно вторая кожа, Бардо была дьявольски соблазнительна в этом фильме. Католическая церковь осудила картину за провокационное поведение героини, в печати появились разносные рецензии. Европейские зрители были ошеломлены не-



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

слыханной по тем временам сексуальной свободой героини и не знали, как к фильму относиться.

В США, где картина вышла через 10 месяцев после французской премьеры, против ее показа выступили Лига благопристойности и Армия спасения, а Общество добродетельных католиков пикетировало картину в каждом городе, где ее собирались показывать. В ряде штатов лента была запрещена цензурой, ее назвали «пошлой, вульгарной, богохульной, неприличной, аморальной». Тем не менее фильм произвел фурор: при бюджете в 300 тысяч долларов заработал в США 4 млн. Газеты писали: «Брижит покорила Нью-Йорк всего за три недели. Теперь Мэрилин Монро может снова позировать для календарей».

После такого шума в США фильм был заново выпущен в европейский прокат. Его высоко оценили классики французского искусства – Жан Кокто, Жак Превер, Борис Виан, режиссер и критик Франсуа Трюффо. Последний писал: «В фильме нет никакой пошлости, вкус его создателей безупречен». Вслед за ним и рецензенты сменили критический тон на восторженный. «И Вадим создал Бардо» – такими заголовками запестрели газеты.

Отныне актриса всегда находилась в центре внимания мировой прессы. Она не могла укрыться от paparazzi ни на съемочной площадке, ни в гостинице, ни в больнице во время родов, ни у себя дома,

где приходилось жить с плотно зашторенными окнами. Поклонницы по всему миру одевались, как ББ, носили прически «бабетта», как у ББ, рисовали себе стрелки на глазах, как у ББ. Сама Бардо не была готова к такой популярности, потому что не считала себя ни талантливой актрисой, ни красавицей. «У меня отвратительный нос. Рот тоже куда не годится. Верхняя губа тяжелее, чем нижняя, словно опущая. Щеки слишком круглые, а глаза, наоборот, малы», – признавалась актриса. Но все считали это кокетством избалованной кинозвезды.

Эпоха «бардомании» продлилась 20 лет. За эти годы актриса снялась в полусотне картин, участвовала в многочисленных музыкальных программах и записала порядка 80 песен – и для эстрады, и для фильмов. Снималась она в основном в комедиях с эротическим налетом, в которых играла, по сути, саму себя. Даже в картине «Презрение» классика «новой волны» Жана-Люка Годара она в первых кадрах появляется в своем привычном облике, то есть нагишом. Перевоплощаться в других ей было неинтересно: «Я никогда не влезала в шкуру моих героинь – вместо этого я натягивала на них мою шкуру». И актриса продолжала появляться в ролях сексуальных и зачастую сумасбродных героинь. Хотя лучшей своей работой считала «Истину» Анри-Жоржа Клузо, где сыграла одну из немногих своих драматических ролей.

## 20 лет

длилась эпоха «бардомании». Но и полвека спустя Брижит Бардо не забыли



ФОТО ИЗ ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКОВ

К 35 годам популярность ББ пошла на убыль. Фильмы с ее участием перестали собирать кассу, ее гонорары уменьшились в несколько раз. На горизонте появились другие дивы – Катрин Денев, Джейн Фонда (обеих открыл и раздел на экране все тот же Роже Вадим, с которым ББ развелась), а звание главной европейской и мировой звезды перешло к Софи Лорен. Софи – ровесница Брижит, но она не эксплуатировала на экране свою сексуальность, а выбирала глубокие, разноплановые роли и потому до сих пор не наскучила зрителю.

Бардо, похоже, не умела выбирать не только роли, но и мужчин. На ее счету четыре брака, а список ее любовников, среди которых значились актеры Жан-Луи Трентиньян и Сами Фрей, музыканты Жильбер Беко, Серж Генсбур, Саша Дистель, Боб Загури, скульптор Мирослав Брозек и даже никому не ведомые студенты, не поддается учету. Из-за драм в личной жизни и напряженного графика съемок ББ несколько раз принимала лошадиные дозы снотворного, резала себе вены. А в канун 40-летия решила навсегда покинуть съемочную площадку.

«После 40 лет мне будет 50, затем 60. И я не хочу в 50 расстраиваться из-за того, что не предлагают новых ролей, и вздыхать о прошлом. Я ужожу, потому что если не оставлю кино, кино оставит меня» – так актриса прокомментировала свой уход.

PS. С тех пор ББ посвятила себя заботе о животных. Она уединилась вместе со своим четвертым мужем на ранчо в городке Сен-Тропе. Компанию им составляют лошади, свиньи, овцы, козы, кролики, собаки и кошки, с которыми Брижит ладит куда лучше, чем с людьми. По сути, ББ живет затворницей, но ее голос против засилья мигрантов, феминисток и гомосексуалистов, в защиту слонов, коал, медведей, морских котиков и других животных слышен во всем мире, заставляя ежиться даже президентов. Эта роль и за полвека ей не наскучила.

## КАЛЕНДАРЬ: 27 СЕНТЯБРЯ



1801

Александр I представлен первый в мире велосипед. Его изобретателем стал уроженец Прикамской земли Ефим Михеевич Артамонов, крепостной Пожвинского завода. Велосипед, построенный на Нижнетагильском заводе, был железным, имел вид двухколесной тележки с педальным приводом на переднее колесо и рулем. Мастер совершил на нем путешествие со ско-

ростью 10 км в час от Урала до Петербурга на коронацию Александра I. За создание велосипеда Артамонову со всем его потомством была дарована свобода от крепостной зависимости.

1812

В Москве, оставленной Наполеону, вспыхнул пожар.

1825

В Англии началось движение по первой общественной железной дороге. Паровоз, сконструированный Джорджем Стефенсоном, провез поезд с 450 пассажирами из Дарлингтона в Стоктон со скоростью 24 км в час.

1857

Джейн Пирпонт из Бостона получила авторские права на песенку «Jingle

Bells», без которой ныне не обходится ни один рождественский праздник.

1918

ВЦИК учредил первый знак боевого отличия воинов Красной армии – орден Красного Знамени. Первым кавалером ордена стал Василий Блюхер.

1931

В Москве создан Центральный театр кукол.

1938

31-летний сотрудник Реактивного научно-исследовательского института (РНИИ) Сергей Павлович Королев приговорен к 10 годам заключения за участие в антисоветской террористической и диверсионно-вредительской троцкистской организации.

1960

Заложены первые железобетонные блоки в основание Останкинской телебашни.

1973

Погиб чилийский певец-трибун Виктор Хара. После фашистского переворота 11 сентября 1973 года подвергался пыткам на Национальном стадионе в Сантьяго, где прежде не раз выступал перед заполненными трибунами.

1976

Рекордсмен и чемпион мира по подводному плаванию Шаварш Карапетян спас с 10-метровой глубины 20 человек, когда переполненный троллейбус упал с моста в Ереванское водохранилище.

1977

Первый ток дала первая атомная электростанция Украины – Чернобыльская АЭС.

1991

Собравшийся XXII чрезвычайный съезд ВЛКСМ решал один-единственный вопрос – «О судьбе ВЛКСМ». И принял решение подвести черту под существованием комсомола.

1999

Чеченскими террористами взорван жилой дом в Волгодонске, погибли 17 человек.

2008

Первым китайским тайконавтом, совершившим выход в открытый космос, стал Чжай Чжиган.

