

Полетят «Ласточки»

Из Москвы в Минск пустят больше скоростных электричек - стр. 5.



Сериал про СВО, который спасла «Комсомолка», бьет рекорды просмотров

Читайте на стр. 4 ▶



Предоставлено создателями сериала

100 ЛЕТ КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА



Основана в мае 1925 года

Пятница, 4 октября
№ 74 (27624)/2024 год

Газета нашего города ★ Брянск

КР. RU 4 732 000
УНИКАЛЬНЫХ ПОСЕТИТЕЛЕЙ
ЗА МИНУВШИЕ СУТКИ



Кому и на сколько в 2025 году поднимут зарплаты и пенсии

Читайте на стр. 2 ▶



Наталья НЕЧАЕВА

Вячеслав Добрынин так и не увидел внебрачного сына

Ирина ВИКТОРОВА

Вряд ли 52-летний мужчина будет претендовать на наследство композитора.

Народный артист РФ умер на 79-м году жизни в столичной больнице. Он не пережил последствий третьего инсульта, который случился в сентябре. У Вячеслава Григорьевича остались две официальные наследницы: вторая жена Ирина и дочь от первого брака Екатерина. Но у музыканта был еще внебрачный сын Альберт.

Продолжение на стр. 12 ▶

Дворец Блиновской продают за 750 миллионов рублей

Александр РОГОЗА

Но этой суммы все равно не хватит, чтобы погасить долг блогерши перед налоговой.

Двухэтажный особняк «королевы марафонов» в Подмоскovie был построен в 2018 году. Общая площадь дома - 1700 кв. м, внутри - гостиная с камином, шесть спален, 11 (!) санузлов, крытый бассейн 15 на 4 метра, библиотека, сауна и хаммам. Рядом две квартиры для

прислуги и гараж на пять машин. Стоит это чудо на участке в 35 соток.

Хозяйку дворца Елену Блиновскую сейчас судят за отмывание денег и неуплату налогов на 900 млн рублей. С учетом пеней и штрафов долг сейчас составляет 1,2 миллиарда.

Дом уже выставился за 1 миллиард рублей, но желающих на него за такие деньги не нашли. Ранее суд позволил чете Блиновских продать две московские квартиры из списка арестованного имущества, чтобы

погасить часть долга. Одна из них была реализована за 60 млн рублей, другая, буквально на днях, - за 90.

- Алгоритм такой, - объяснил «КП» источник в правоохранительных органах. - Объект выставляют на продажу, находят покупателя, затем в суд поступает ходатайство о снятии с него ареста - с гарантиями, что деньги в полном объеме направят на погашение задолженности перед налоговой. После сделки деньги поступают на конкретный счет, откуда переводятся на баланс ФНС.



Елена КРИВЯКИНА

А у вас на работе бывает такое, что сотрудника за стопкой бумаг не видно? Значит, работаете вы, скорее всего, в коллективе дизайнеров! Или системных администраторов. Или маркетологов. Согласно опросу портала SuperJob, именно у представителей этих профессий часто на столах ца-

Самые «порядочные» профессии

рит бардак. А полный порядок на столах у медсестер, продавцов и кладовщиков.

- Из исследований видно, что среди профессий с самым высоким уровнем порядка - те, что требуют точности, структурированности и внимания к деталям. Это неизбежно накладывает отпечаток на организацию рабочего пространства. Им важно иметь все под рукой, чтобы не терять времени на поиск нужной информации или инструмента, - рассказал «КП» HR-эксперт Гарри Мурадян.

На другой чаше весов - представители творческих профессий.

- Дизайнерам и маркетологам важна гибкость мышления, а хаос на столе отражает их ментальный процесс: множество идей, внезапные всплески креатива и смена задач, - замечает Гарри Мурадян. - Творческие люди чаще работают в условиях неопределенности, действуют по интуиции, и рабочий беспорядок иногда помогает им находить новые идеи.

Владимир Путин назначил Артема Жогу полномочным представителем президента в Уральском федеральном округе.

Жога - один из первых выпускников новой кадровой программы «Время героев». По задумке президента, отличившимся участникам спецоперации после выхода в запас из армии должна быть предоставлена возможность проявить себя на госслужбе. В итоге страна должна получить компетентных управленцев из числа ветеранов.

- Урал - это промышленный регион. Там большое количество предприятий оборонно-промышленного комплекса. Очень важно помогать людям, поддерживать их в работе. Они очень много

делают для повышения обороноспособности страны, - сказал Путин на встрече с ним.

- Я солдат, я буду работать и служить там, где я нужен. Это очень ответственная работа, но я готов выполнять поставленную задачу, - заявил в ответ Жога.

При этом новый полпред признался, что его «линия фронта» сместилась на гражданскую работу, которая направлена на обороноспособность, развитие страны и поддержку людей.

- Я считаю, это и есть линия боевого соприкосновения, это и наши врачи, наши педагоги, наши военкоры, наши солдаты, наши школьники, которые пишут письма на фронт, - сказал он.



Михаил МЕЦЕЛЬ/ТАСС

■ ПЕРСПЕКТИВА

Минэк составил прогноз развития экономики до 2027 года.

С 1 января пенсии вырастут на 7,3%

Наталья ВАРСЕГОВА,
Андрей ЗАЙЦЕВ

Этот документ так и называется - «Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2025 - 2027 годы». В нем аналитики министерства оценили, как страна будет жить в ближайшее время.

- Прогноз на среднесрочную перспективу - это не предсказание того, как будет развиваться экономика, а попытка обосновать то, какие действия нужны для развития и роста доходов граждан, - говорит директор Института народнохозяйственного прогнозирования РАН Александр Широв.

По словам эксперта, именно прогноз является базой для бюджетных расчетов. И он выносится на рассмотрение в правительство не сам по себе, а вместе с проектом закона о федеральном бюджете.

О ДОХОДАХ

В ближайшие три года зарплаты будут расти быстро. Главная причина - дефицит кадров. В борьбе за рабочие руки и мозги компании будут поднимать зарплаты.

В 2025 - 2027 годах, по прогнозу Минэкономразвития, номинальные зарплаты (то есть доходы россиян «в рублях») будут расти на 10,6% в год. А реальные зарплаты (доходы за вычетом инфляции, кредитов, «коммуналки» и прочих обязательных платежей) - на 5,6% ежегодно.

Минимальный размер оплаты труда с 1 января 2025 года уве-

личится на 16,6% и составит 22 440 рублей.

Что касается безработицы, то она в ближайшие годы будет низкой - в районе 2,6%.

О МАТКАПИТАЛЕ

В стране до 2030 года продлена программа материнского капитала. И он будет ежегодно повышаться на размер инфляции. По плану правительства, в 2025 году он увеличится на 7,3%.

В Соцфонде посчитали, что маткапитал на первого ребенка составит:

- ✓ в 2025 году: 676 398 рублей;
- ✓ в 2026-м: 706 836 рублей;
- ✓ в 2027-м: 735 109 рублей.

Маткапитал на второго ребенка (если за первенца сертификат не получали) будет таким:

- ✓ в 2025 году: 893 835 рублей;
- ✓ в 2026-м: 934 058 рублей;
- ✓ в 2027-м: 971 420 рублей.

Напомним, сейчас за первого ребенка платят маткапитал в 630 380 рублей, за второго (если семья не получала сертификат при рождении первенца) - 833 тысячи.

О ПЕНСИЯХ

В следующем году власти планируют повысить пенсии с 1 января. А не два раза «по частям» - с 1 февраля и с 1 апреля, как планировалось ранее. Собственно, никаких кардинальных изменений не произойдет. В последние несколько лет пенсии и так каждый год увеличивались с 1 января. Но систему хотели поменять и даже внесли поправки в закон «О пенсиях». А теперь в правительстве хотят вернуться туда, откуда еще не ушли.



При этом индексация с 2025 года коснется как неработающих, так и работающих пенсионеров. Напомним, у последних ежегодной индексации не было с 2016 года. В итоге разница между средним размером пенсии работающих и неработающих пенсионеров достигла 5 тысяч рублей в месяц.

Согласно плану правительства, обеим категориям пенсионеров с нового года проиндексируют пенсии на 7,3%.

Кроме того, с 1 апреля следующего года резко вырастут социальные пенсии. Эти выплаты проиндексируют почти на 15%. Это связано с таким же повышением федерального прожиточного минимума. Социальные пенсии в России получают 3,4 млн человек. Их платят тем, у кого недостаточно стажа или баллов для получения обычной страховой пенсии.

- Важно, что в прогнозе Минэкономразвития есть понимание, как может и будет развиваться социальная сфера с точки зрения демографических показателей, - подытоживает Александр Широв. - Экономическая динамика формируется за счет спроса населения, за счет того, что будут расти зарплаты. С опережением инфляции предполагается и социальная поддержка. Тут я бы отметил, например, индексацию пенсии работающим пенсионерам, которая не проводилась уже несколько лет, но теперь будет регулярной. И это не просто вопрос социальной поддержки этой категории людей, а вопрос формирования экономики.

■ КОШЕЛЕК

Бюджетник - это звучит перспективно

Наталья ВАРСЕГОВА

Правительство хочет повысить зарплаты врачей и учителей на 13,2%. Это почти вдвое выше ожидаемой инфляции.

Говорите, в бюджетном секторе мало платят? Похоже, эти времена уходят в прошлое. Со следующего года правительство хочет поднять зарплаты бюджетников социальной сферы сразу на 13,2%. Такие расходы никак не назовешь «бюджетными»!

Затем зарплаты в этом секторе тоже будут расти уверенными темпами: в 2026 году - на 10,2%, в 2027-м - на 8,3%. Все эти цифры содержатся в пакете документов, который правительство внесло в Госдуму вместе с проектом бюджета на ближайшие три года.

Речь идет о медиках, учителях, вузовских преподавателях, соцработниках и т. д. - всего около 5,2 млн человек. Получается, что зарплаты их хотя бы почти вдвое опережением инфляции (по итогам нынешнего года она ожидается на уровне 7,3%). При этом для некоторых других бюджетников - например, судей, прокуроров, следователей, чиновников - индексация в 2025 году составит 4,5%, в 2026 и 2027 годах - по 4%. Почему так?

По мнению экспертов, одна из основных задач - сделать зарплаты тех же врачей и учителей конкурентоспособными по сравнению с коммерческим сектором.

- Сегодня мы наблюдаем кадровый дефицит в здравоохранении, в образовании, особенно дошкольном, - говорит профессор Финансового университета при правительстве РФ Александр Сафонов. - И если не принимать мер по повышению заработной платы на уровень выше, чем планируемая инфляция, то дефицит будет только усиливаться. А молодые люди будут активно покидать эту сферу. В 2022 году я проводил исследования в области здравоохранения и увидел четкую взаимосвязь между периодами. Когда заработная плата в системе здравоохранения повышалась темпами чуть выше инфляции, это сразу привлекало в отрасль людей. Как только она падала ниже приемлемого уровня, то есть не поддерживала реальную покупательную способность, это приводило к оттоку персонала.

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

СКОЛЬКО В СРЕДНЕМ ПОЛУЧАЛИ БЮДЖЕТНИКИ В 2023 ГОДУ

Средняя зарплата, тыс. руб. в месяц

• Научные сотрудники	147
• Преподаватели вузов	125
• Врачи	113
• Работники культуры	57
• Школьные учителя	55
• Педагоги среднего профобразования	54
• Средний медперсонал (фельдшеры, медсестры)	54
• Педагоги дообразования	54
• Воспитатели детсадов	48
• Младший медперсонал (санитары, сестры-хозяйки)	47
• Соцработники	47

Дмитрий ПОЛУХИН/Комсомольская правда

По данным Росстата.

одноклассники



Давайте дружить на OK.RU/KPRU

http://www.kp.ru/

ЭКОНОМИКА

Какие памятные монеты выпускает Центробанк и зачем они нужны

НАУКА

Библия доказывает, что мы живем в Матрице: как это объяснили физики



Самые важные новости, самые яркие фото и видео, самые интересные истории в телеграм-канале «Комсомольской правды»



Виктор БАРАНЕЦ

Военный обозреватель «Комсомолки» объясняет, почему Израиль не смог сбить и половины ракет.

В ответ на вторжение в Ливан и как месть за убийства лидера ХА-МАС Исмаила Хании, лидера «Хезболлы» Хасана Насраллы и замкомандующего Корпусом стражей исламской революции Аббаса Нилфорушана Иран нанес удар по Израилю.

КТО ПРОТИВ КОГО

С одной стороны - армия Израиля, подразделения США и Иордании. Американцы подтянули в регион несколько своих комплексов ПВО (из Ирака), подключились боевые самолеты США. К берегам Израиля пришли авианосец и несколько кораблей, дежуривших в Средиземном море.

С другой стороны - армия Ирана и поддерживающие ее ВС Ливана, «Хезболла», ХАМАС и хуситы. По неофициальным данным, на этой же стороне военные Сирии и Египта (но они прямого участия не принимают, хотя приведены в повышенную боеготовность).

КТО СИЛЬНЕЕ

До войны с Палестиной численность израильской армии составляла 170 тысяч человек. Сейчас (после мобилизации) - 600 тысяч.

Армия Ливана в мирный период насчитывала 60 тысяч человек. Сейчас - 80 тысяч. По суммарному боевому потенциалу она примерно в 8 - 10 раз слабее израильской. В мировом рейтинге боевой мощи они на разных



Кадры удара по Израилю сравнивают с фантастическим фильмом, где на землю обрушился шквал метеоритов.

Amir Cohen/REUTERS

«Железный купол» оказался дырявым тазом

полюсах: Израиль - на 17-м, Ливан - на 118-м.

«ДУРШЛАГ» НА ЗАЩИТЕ

Главная противовоздушная сила Израиля - система противоракетной обороны «Железный купол». Ее называют непробиваемой и лучшей в мире. Но... большая часть ракет, запущенных по территории страны, достигли своих целей.

Почему же?

Сверхспособности «купола» были изначально сильно раздуты самими израильтянами. Агрессивные маркетинговые ходы помогли сделать из него «легендарное оружие». На эту рекламу даже клюнули американцы. Но в ходе испытаний убедились, что продавцы вешают им лапшу на уши: Из 10 атакующих ракет «купол» сбивал 2, а из 100 - 20. Американцы сами обозвали ее «дуршлагом».

Уж если сделанная палестинцами на колеске ракета «Кассам» унижает «Железный купол», что говорить о таком высокотехнологичном изделии, как иранская гиперзвуковая ракета «Фаттах».

А прилетело более 500 таких ракет.

Иранцы все сделали грамотно: запускали ракеты волнами (огромными роями) и заставили радары «Железного купола» захлебнуться от множества целей.

Ясно одно: со сверхзвуковыми и крылатыми ракетами он справляется, мягко говоря, очень слабо.

И началась ритуальная брехня политических и военных властей Израиля: замалчивание результатов ударов противника, категорически запрещается снимать разрушения домов и военных объектов, убитых или раненых (это приравнивается к госизмене). Тель-Авив тиражирует всему миру вероломную брехню - «все вражеские ракеты сбиты». А эти «сбитые» ракеты вспахали почти всю территорию страны и принесли очень большие потери армии. А вот с мирным населением все наоборот: по официальным данным, погиб лишь один человек. Да и тот, как говорят, от обломка ракеты.

ЧТО ДАЛЬШЕ

Из самых высоких израильских кабинетов сразу просочился слух: Нетаньяху моментально позвонил Байдену и просил разрешения применить против Ирана тактическое ядерное оружие. А у Ирана ведь тоже есть такое оружие. Во сюжетики! Крупная ближневосточная война между коалициями разных стран. Причем нельзя исключать, ядерная!

СРЕДСТВА АТАКИ

Это сотни баллистических и крылатых ракет. Они падали в Тель-Авиве, у побережья Мертвого моря, в южной части страны, в Шароне, а также в некоторых промышленных районах, где располагается еврейская оборонка. Иран запускал баллиракеты средней дальности Ghadr с кассетной боевой частью, Khaybar Shekan и Dezful.

Для понимания: дальность Ghadr - 1,5 - 2 тысячи км, вес боеголовки - 700 килограммов. У нее новая система коррекции полета, а головная часть делится на несколько боевых блоков. Еще опаснее ракета Dezful (см. «Конкретно»), твердотопливная Khaybar Shekan.

А ведь помимо баллистических, Иран применил крылатые ракеты Paveh, гиперзвуковые Fattah (развивающие скорость, в 15 раз превосходящую скорость звука). Их было больше всех.

Алексей СТЕФАНОВ/Комсомольская правда

Наименование	Дальность полета	Отклонение от цели	Особенности
Ghadr	1650 км	250 м	кассетная ракета
Khaybar Shekan (сверхзвуковая)	1450 км	20 м	твердотопливная, с отделяемой управляемой головной частью
Dezful (сверхзвуковая)	1000 км	5 м	
Paveh (крылатая)	1650 км	-	
Fattah (сверхзвуковая)	1450 км	-	твердотопливная, уклоняется от ПРО

КОНКРЕТНО

ЧЕМ ИРАН УДАРИЛ ПО ИЗРАИЛЮ

ВОПРОС ДНЯ

В этом номере мы публикуем расследование о деструктивных «группах смерти» в соцсетях (стр. 10 - 11).

В связи с этим возник вопрос:

Как вы своих детей и внуков ограждаете от опасностей современного мира?

Владимир ВИНОКУР, народный артист России:

- Мама моего внука Федора, то есть моя дочь Настя, человек такой правильный, что пацана всегда направляет только в нужное русло. И там у него столько секций, что ни от чего дополнительно ограждать парня не надо. И в соцсетях общается наш Федя только с друзьями, а не с какими-то там «китами» или «дельфинами».

Аскольда ЗАПАШНЫЙ, художник Большого Московского цирка:

- С детьми просто надо быть на связи все время. А если детская жизнь сама по себе, а ты сам по себе, то происходит разрыв. И этим пользуются злоумышленники. Они умело восполняют отсутствие диалога между родителями и детьми. У меня однажды возникла ситуация, когда дочь начала общаться с некой Момой. Я сначала увидел, а потом задал вопрос: кто это и что это? И рассказал ей, как это работает. Дочь все поняла.



Катерина МАРТИНОВИЧ/«КП» - Москва

Василий МЕЛЬНИЧЕНКО, глава «Федерального сельсовета»:

- Мои дети всегда были в работе. И они обучали других детей информатике, а им самим мы купили программы по агрономии, астрономии, архитектуре. И то же во внуках моих воплотилось. Какие там, к черту, «дельфины»...

Геннадий ОНИЩЕНКО, академик РАН:

- Сначала мы от вредных книжек детей отгораживали, потом от вредных кинофильмов, потом от вредных сериалов. Но соцсети - они имеют такие возможности, что надо давно было в это активно вмешиваться на госуровне.

Виталий МИЛОНОВ, депутат Госдумы:

- Полностью оградиться от соцсетей мы не можем. Надо сделать такую «прививку» от давления Сети заранее. Я пытаюсь своим детям рассказать о том, какие истории я лично знаю. И что за той или иной негативной картинкой стоит. Вот украинские подонки пытались на моих детей выходить, а я детям сказал: не отвечайте. Они никак и не реагировали на эти выпады.

Андрей БОГДАНОВ, Великий мастер Великой масонской ложи России:

- Детям просто не надо врать. И они не будут страшиться опасностей.



Вы тоже можете дать свой ответ на «Вопрос дня» на нашей странице ВКонтakte - самый интересный мы опубликуем в «Комсомолке»



Это поворот сознания. Бандитско-мыльные сериалы опрокинуты мобилизованными на фронт пацанами, которые выжили и сыграли самих себя.

Штурм «культурки»

Дмитрий СТЕШИН, военкор «КП»

Минувшим летом, когда судьба сериала еще была туманна, «Комсомольская правда» поддержала донецких кинематографистов на старте. И все завертелось...

Господь всегда промышляет связками совершенно будничных событий. Я готовился к летней командировке в Донбасс, искал темы. У своего старинного товарища, военкора **Семена Пегова**, прочел любопытную новость: в Донбассе сняли сериал о начале СВО, и половину ролей в нем играли реальные мобилизованные, те самые «железные каски». Оказалось, что знаком с отцом режиссера «Резервистов» **Владимира Аграновича**, вместе с ним сидел в осажденном Сла-

вянке. Это легендарный разведчик «Спарты» с позывным «Моряк», его тяжело ранило под Волновахой. Именно про эти жуткие дни сняты «Резервисты».

Я хорошо навсегда запомнил, как в Донбассе женщины сели за баранки автобусов и «Газелей»-развозок. А по ночам, в моем дворе-колодце, эти женщины рыдали. Кто-то уже потерял близких, а кто-то мучался от неизвестности.

Нужна большая смелость, чтобы снимать не про победы, а про хаос, смятение, большую кровь. Мне выдали режиссерскую версию сериала, без титров, и я по первым кадрам понял - оно, то самое, честное и талантливое. То, чего ждали все. О чем писа-

ли много раз - «хватит снимать «мыло» и «про ментов и бандосов», хватит снимать про страдания и поиск себя менеджерами среднего звена! Почему наш кинематограф не отражает реальность?»

Кинематограф отразит, не перевелись таланты на Руси, а где вы его показывать будете? А слово «неформат» вам знакомо? Этим словом люди, до сих пор модерирующие культуру так, чтобы она приносила прибыль, как нефтяное месторождение, опять-таки культурно посылают разных Творцов. Помните, у Пелеви-



на: «Творцы нам тут (нецензурно) не нужны, нам нужны криэйторы»? Вот криэйторы и формируют мировосприятие российского зрителя. Кажется бы, времена изменились, кинематограф ушел в интернет, на стриминговые платформы, и там на своем месте оказались все те же криэйторы.

«Комсомолка» не отступилась, 9 июля в газете вышел большой репортаж про «Резервистов». Думаю, это был тот самый толчок, которого



Как создавался сериал «Резервисты» - на сайте KP.RU



не хватало для схода лавины. «Резервисты» вдруг получили прокатное удостоверение, а потом и стриминговая платформа Wink взяла сериал под свое крыло. Кстати, именно Wink продюсировал ранее, но уже ставшее культовым «Слово пацана». Видимо, есть у ребят чутье.

Мне написала Катруся, сестра режиссера и продюсера «Резервистов»: «Без вас бы ничего не получилось».

Нет. Ничего бы не получилось, если бы был плохой сериал. Но он не мог быть плохим - снятый «детьми и молодежью войны», с актерами донецких театров, и главное, в нем реальные «мобики» играли сами себя, а рядом по-прежнему идут реальные бои. И звуки настоящих, не киношных прилетов артиллерии и «контрбатареики», накладываются на голоса актеров.

Вы можете представить себе такую икебану смыслов в одной точке? Это не икебана, это лазерный меч, и он проткнул ветхую ткань «массовой культурки». Второго октября в рейтинге российских сериалов «Резервисты» вдруг оказались уже на пятом месте. На самой платформе оценка сериала - небывалые до сих пор 10,0 балла. Их ставят зрители, их не обманешь. Мне кажется, это Знак, перемены добрались до самой парадоксально-окостенелой сферы нашей жизни - кинематографа. Ему теперь не отсидеться в тылу.



Дмитрий СТЕШИН, «КП» - Москва



Дмитрий СТЕШИН, «КП» - Москва

Эти фотографии военкор «КП» Дима Штешин сделал в марте 2022-го. Мобилизованный в Донецке солдатик в дедовской каске времен Великой Отечественной перед штурмом Мариуполя. А справа - сбор резервистов, которые идут штурмовать Волноваху. Выжившие потом сыграют в кино самих себя.

■ ПОКАЯНИЕ

Александр БОЙКО

Сапер рассказал о поступке безымянного украинца, который спас множество жизней наших солдат на передовой.

В Сети обсуждают рассказ сапера Ленинградского полка с позывным «Бурзум», который после ранения в зоне спецоперации теперь обучает бойцов на полигоне.

- Что вас больше всего удивило? - спросил у

А под взрывателем записка: «Русские, простите»

него один из журналистов.

- Парни пришли на поле разминировать - и заметили, что на взрывателях противотанковых мин не вытащена предохранительная чека. То есть мины просто не привели в боевое положение, - рассказал «Бурзум».

По его словам, так было сделано специально: когда саперы сняли взрыватели с этих мин, под ними наш-

ли бумажки... все они были с одними и теми же словами:

- Буквально два слова: «Русские, простите», - подчеркнул офицер.

Он уверен, что украинские военнослужащие пришли, установили мины, но специально не привели их в боевое положение - таким образом подчеркну-



РИА Новости



Вот в такое углубление, куда вкручивается взрыватель от мины ТМ-62, и вкладывали записки украинские саперы, рассказал инструктор «Бурзум» (на фото).

ли, что они не хотят выполнять преступные приказы киевского режима.

Надо сказать, что безымянный всэзушник сильно рисковал: за действиями

украинских военнослужащих командиры наблюдают с командных пунктов, через камеры беспилотников, поэтому установить мины на поле без взрывателей они бы не смогли - решили выкрутиться таким образом.

С подобными поступками после войны часто сталкивались саперы, когда находили неразорвавшиеся немецкие авиабомбы. Тогда стало известно, что угнанные в плен белорусы, русские и украинцы на заводах вермахта старались сделать все, чтобы «забраковать» их еще на конвейере.

Фуры с продуктами и запчастями для танков, телемосты и патриотические автопробеги

Владимир ДЕМЧЕНКО

Как Россия отмечала День воссоединения с Донбассом, Запорожской и Херсонской областями.

Со дня вхождения в состав России Донецкой и Луганской Народных Республик, а также Запорожской и Херсонской областей прошло два года. Новые регионы стали частью единой страны. И хотя в некоторых населенных пунктах Донбасса и Новороссии все еще идут бои, их вхождение в единое российское пространство невозможно остановить. День воссоединения стал настоящим праздником и для жителей воссоединившихся территорий, и для всей остальной страны.

26-Й ГУМАНИТАРНЫЙ КОНВОЙ

- Мы сейчас на трассе, звук пропадает, - **Ирина Елифёрова**, региональный координатор «Женского движения Единой России» в Москве, старательно проговаривает фразы в трубку. - Сначала мы загрузили фуру - 20 тонн. Потом взяли «Газель» - еще пять тонн. Выехали в 4 утра, так что в пробках не стояли.

Гуманитарный конвой волонтеров «Единой России» и ее женского крыла я застал где-то на полпути к Ростову-на-Дону. Впереди была еще добрая тысяча километров. А потом пять остановок под разгрузку в регионах, которые по инерции еще называют новыми. Да какие же они новые, если столетиями были частью России!

- В наш груз вошли - памперсы, детское питание, школьные принадлежности, рюкзаки, магнитные доски, - докладывала Ирина Елифёрова. - Для спортивной школы Геническа в Херсонской области возем каяки с парусами. Большой груз для военных. Генераторы, много медикаментов и медицинского оборудования. Ширмы, кровати, матрасы, стерилизаторы, аппараты УЗИ и так далее. В каждой



Донецк. Молодые активисты смогли передать праздничное настроение всем собравшимся в центре города.

точке будем передавать все это лично в руки тем, кто подавал заявки. А еще возем пироги. Вы знаете, у наших московских мобилизованных из гвардейского полка 1430 в эти дни как раз два года создания части. Будем пирогами их поздравлять.

Гуманитарную помощь волонтеры «Единой России» возят все эти два года. Да и раньше возили. Но день двухлетия все-таки особое дело - фуры единым потоком хлынули на Донбасс и в Новороссию. Можно ли это гуманитаркой назвать? Вот в Омской области собрали партийный груз: автомобили высокой проходимости, мотоцикл, квадрокоптеры и компьютеры для них, прицелы, запчасти для большегрузов и танков, стройматериалы, продукты, демисезонная одежда, печки, окопные свечи, маскировочные сети и костюмы, адресные посылки...

Или Свердловская область: спецсредства, два автомобиля УАЗ, два мотоцикла, генераторы, маскировочные сети, инструменты, продукты, медикаменты, письма от детей... 40 тонн - ничего себе!

- Сейчас особенно важно дать возможность всем жителям России включиться в большой процесс помощи и поддержки, почувствовать свою сопричастность, - гово-

рит Ирина Елифёрова. - За два года в новых регионах восстановлены и построены с нуля почти 21 тысяча объектов. Это жилые дома, школы, поликлиники и больницы, объекты ЖКХ и дороги. У нас, у московской «Единой России», это уже 26-й гуманитарный конвой.

РУКОПАШНЫЙ БОЙ И ГРЕЧКА С МЯСОМ

В День единения вся страна демонстрировала свою общность со ставшими Россией регионами. В Тюменской, Ярославской, Воронежской областях на площадках штабов общественной поддержки «Единой России» прошли телемосты. Во Владивостоке колонна из 50 автомобилей с флагами России и новых регионов проследовала по центральным улицам города. В Екатеринбурге рядом со стадионом «Екатеринбург Арена» активисты местной ячейки «Молодой Гвардии Единой России» запустили праздничный флешмоб: вместе с жителями города они развернули большой флаг России и выстроились по контуру границ страны. Конечно, с новыми регионами внутри них.

- Мы рассчитывали, что на акцию придут около 300 человек. Но было более 500 участников, - говорит

руководитель Свердловского регионального отделения «Молодой Гвардии» **Данил Тулица**. - Мы гордимся, что два года назад на референдумах люди в регионах сделали правильный выбор, решили воссоединиться с великой Россией. Мы всегда будем помнить этот день.

В самих новых регионах торжества стали по-настоящему массовыми. В ЛНР у Гречишкинской школы собрались ученики, педагоги, активисты «Единой России» и просто жители. В память о погибших участниках спецоперации они высадили деревья. 20 саженцев, целый парк-туя, орех, акация...

А в Донецке прямо на улицах раздавали сумки-шоперы #МЫРУССКИЕМЫДОМА. А еще в столице ДНР прошло первенство ДНР по рукопашному бою среди юношей и девушек. В соревнованиях участвовали не только спортсмены из народной республики, конкуренцию им составили ребята из Крыма, Иркутска, Ростова-на-Дону, Санкт-Петербурга.

- В сентябре наш регион празднует сразу два важнейших праздника - День освобождения Донбасса от немецко-фашистских захватчиков и День воссоединения с Россией, - говорит депутат Народного Совета ДНР, член фракции «Единой России» **Юрий Сивоконенко**. - Первенство ДНР по рукопашному бою прошло в честь этих праздников. А еще - в память наших героев, без которых это воссоединение было бы невозможно. Для нас это праздник со слезами на глазах. Но жизнь продолжается, и рукопашный бой - это как раз тот вид спорта, который позволяет воспитать все лучшие качества защитников Отечества.

Всех собравшихся в комплексе «Норд» ждал аппетитный обед из полевой кухни. Спортсмены вкушали безумно вкусную гречку с мясом, знакомились, обменивались контактами. Они быстро становятся друзьями. **Коля Балобан**, например, занимается около года, а уже съездил на сборы в Тверь.

- В Россию ездил, - говорит Коля по привычке. - Во множестве соревнований участвовал. В основном - первые-вторые места.

ФИНИШ У КРЫМСКОГО МОСТА

Турниром бойцов праздник не ограничился. Активисты «Молодой Гвардии Единой России» организовали в Донецке праздничную программу для жителей города. Сотни людей с интересом посещали интерактивные площадки - спортивно-тактическую игру «Лазертаг», площадку для запуска FPV-дронов, обучающие тренировки по армрестлингу.

Наверное, самым запоминающимся стал автопробег «Одна страна», в котором приняли участие активисты и сторонники «Единой России» из 20 регионов. Маршрут прошел через ЛНР и ДНР, Запорожскую и Херсонскую области. Дорожное полотно вдоль побережья Азовского моря сейчас восстанавливается чуть ли не круглосуточно, по ходу движения к автоколонне присоединялись местные жители и активисты партии.

В ДНР участники автопробега посетили Музей Великой Отечественной войны и почтили память павших воинов. А также возложили цветы к бюстам Героев ДНР. В их числе - памятник первому главе ДНР **Александру Захарченко**, убитому по приказу киевского режима.

- Находясь здесь, испытываешь очень сильные эмоции, - говорит **Ярослав Скрипниченко** из Московского областного регионального отделения «Единой России». - Виден тот непростой и нелегкий путь, который прошел Донбасс, пока не вернулся в состав России.

Дальше участников автопробега ждали Мариуполь, Бердянск, Запорожская и Херсонская области. А завершилось праздничное путешествие у Крымского моста со стороны Крыма.

- У нас и раньше были подобные пробеги, - говорит член Генерального совета «Единой России» **Анатолий Лобов**. - Но такой масштабный проект впервые. На всем маршруте люди махали нам из окон машин, сигналили, мигали фарами. Они всеми силами хотели показать, что они с нами, солидарны со всей страной, что мы все вот уже два года - одно целое.



В Ханты-Мансийске жители выстроились в форме живого флага России.

Производительность труда - и ни туда и ни сюда



Почему сливочное масло и сметана стремительно дорожали, читайте на сайте

Владимир ПЕРЕКРЕСТ

Почему в России не получается повысить рабочую эффективность и что нам для этого нужно.

РАСТЕТ, НО БЕЗ ЭНТУЗИАЗМА

Мало кто в мире выкладывается так, как в России: по количеству рабочих часов в году мы едва ли не впереди Европы всей - их у нас 1874. А вот немцы, например, наоборот, среди чемпионов по свободному времени - у них всего 1340 рабочих часов в год. При этом национального богатства на душу населения там, как ни печально, производится поболее. Почему так? Потому что там производительность труда выше.

Нет, мы не в аутсайдерах, середнячки. По оценке Международной организации труда, рассчитывающей количество ВВП за один час работы, Россия на 62-м месте из 182 стран. А если брать СНГ, то даже в лидерах, на пару с Казахстаном. Мы выше, чем, например, Сербия, Мексика и Китай.

Но не пора ли нам уже замахнуться на Европу и Штаты? Еще в 2012 году Владимир Путин в майских указах провозгласил курс на повышение производительности труда и признал, что мы отстаем по этому показателю от ведущих стран в 2 - 3 раза. Позже был задан и желаемый темп в этой гонке преследования - прибавлять по 5% в год.

Не получилось. Более того, за минувшее 10-летие мы трижды уходили в минус, а в 2022-м упали на 3,6%. В целом с 2012 года эффективность труда выросла в России не в 1,5 раза, на что нацеливал глава государства, а чуть больше чем на 9%. Негусто.

ТРИАДА ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Приятель-инженер рассказывал, как у них на фирме работал немец, настоящий, из Германии.

- Уникум, - рассказывал приятель. - Шесть часов вечера, у нас работа еще в разгаре, а он выключает компьютер и говорит: «Ауфидерзейн». Мы ему: «Ты куда?!» А он постукивает пальцем по наручным часам и говорит: «Закон. Профсоюз». Но надо признать, чай в рабочее время не пил, на перекуры не ходил и, как прошли выходные, ни с кем на работе не обсуждал...

Система трудовых отношений и законодательство во многих развитых странах выстроены так, что предпринимателям ограничивают возможность использования труда работника сверх положенного времени, даже если тот сам рвется в бой. Хочет капиталист обогатиться - делай это за счет совершенствования производства, но не за счет переработок.

Нанимать дополнительный персонал тоже не выход: рабочая сила стоит дорого. Предпринимателям некуда деваться: приходится отправлять своих работников на разные курсы и тренинги, повышать их профессио-



В то время, как наши космические корабли бороздят просторы Вселенной, некоторым работникам эффективность их труда - до лампочки! Вот когда победим это явление, тогда и производительность вырастет.

нализм. Так в течение десятилетий сложилась триада высокой производительности: квалификация персонала, продуктивное использование рабочего времени и высокая технологическая оснащенность.

ЧТО С НАМИ НЕ ТАК

- Для технологического обновления нужны инвестиции, - сказал «КП» профессор Финансового университета при правительстве РФ Александр Сафонов. - Но долгое время бизнес у нас не вкладывался в производство. Эксплуатировал те ресурсы, которые были заложены

еще при Советском Союзе. Другая проблема - дорогие кредиты. Новое оборудование неизвестно, когда окупится, а выплачивать проценты банку нужно сейчас.

Промышленность, по сути, добровольно отказалась от развития.

- Разговаривал я недавно с владельцем компании-автоперевозчика о перспективах беспилотных грузовиков. Он мне прямо сказал: «Я это внедрять не буду, водитель дешевле», - продолжает эксперт. - А на Западе стоимость рабочей силы гораздо выше - это вынуждает работодателя заменять работников автоматикой.

Однако сейчас наша «кадровая лавочка» закрыта. Мы уже выгребли все трудовые резервы, и других возможностей наращивать выпуск продукции, кроме увеличения производительности труда, у нас нет, уверен Александр Сафонов.

- Еще одно слабое звено в структуре нашего производства - относительно низкая доля продукции с высокой добавленной стоимостью, - говорит профессор. - Можно просто лить сталь, а можно производить легированную сталь - она стоит дороже. А детали из нее - еще дороже.

Есть и другое препятствие для роста производительности труда - сравнительно дешевый импорт.

- Рост производительности труда будет постоянно тормозиться, пока товары из КНР вливаются в те сегменты, где могли бы появляться отечественные товары, - поделился с «КП» своим мнением вице-президент Московской ассоциации предпринимателей Олег Матюнин. - Необходимы изменения в законах, регулирующих контрактную систему, систему торгов и закупок, в отраслевых нормативных документах - они должны защищать российского



производителя и обеспечивать ему предпочтения на рынке.

ВОТ ГДЕ РЕЗЕРВЫ ЗАРЫТЫ!

Принято считать, что поднять производительность труда можно исключительно с помощью высокотехнологичного оборудования. Заблуждение. Из более чем двух десятков руководителей предприятий, ответивших мне на вопрос о путях повышения эффективности труда, две трети указывали на человеческий фактор и правильную организацию рабочих процессов. Вот где скрытые резервы!

Но при правильном подходе человеческий фактор по эффективности вполне может конкурировать, скажем, с новой автоматической линией.

- Мы внедрили на предприятии систему поощрений, организовали курсы повышения квалификации, и это способствовало росту производительности труда за год на 20%, - поделился с «КП» владелец компании «Тульские Машины» Андрей Гришин. - На производительность влияют улучшение условий труда, наличие благоприятного микроклимата: в компании проводятся корпоративные мероприятия, работают различные клубы по интересам.

КРЕСТЬЯНЕ ТОРЖЕСТВУЮТ

Ситуация с производительностью труда по отраслям разная. Хорошую динамику показывают обрабатывающие производства, авиапром, химпром, фарминдустрия, сельское хозяйство. Как у них это получается? Возьмем, к примеру, агропром.

- У нас уменьшается площадь пахотных земель, снижается поголовье крупного рогатого скота, а, несмотря на это, мы зерна, мяса и молока стали производить больше - потому что используем более продуктивные породы животных и сорта растений, - рассказал «Комсомолке» первый зампред Комитета по аграрно-продовольственной политике Совета Федерации РФ Сергей Митин. - Одно дело - когда ты сажаешь зерно, которое дает 20 центнеров с гектара, а другое - когда 100 центнеров.

За последние 6 лет производительность труда в сельхозе выросла более чем на 20%, в этом году ожидается прибавка еще 2%. В чем секрет таких темпов?

- Так это же не само собой выросло! - восклицает сенатор. - Сколько мы проводили встреч, конференций с учеными, производителями оборудования, сколько выставок организовали для селян - предлагали целый набор технологий. Это огромный научно-просветительский и управленческий процесс. Минсельхоз - это штаб, который координирует работу, а еще над ростом производительности трудятся Академия сельскохозяйственных наук, десятки заводов, которые производят технологическое оборудование, машины и механизмы для села, ученые выводят новые породы животных, сорта растений, мы конкурируем с крупнейшими мировыми компаниями.

Юлия РЕУТОВА,
Регина РАХИМОВА,
Ольга АФАНАСЬЕВА,
Татьяна ЦВЕНГЕР

Похититель кенгурят попался по биллингу телефона

Полиция нашла сумчатого малыша, которого преступник украл при помощи сачка и кусачек.

Большая сумка, с такими в 90-е ездили за границу челноки. Полицейский открывает молнию, внутри - комочек, только глаза блестят. Мордочка испуганная, шерсть свалялась. Нашелся! Три дня назад этот кенгуренок был похищен из калужского мини-зоопарка. Еще два парой дней ранее - из ярославского.



По такому фотороботу искали проникшего в зоопарки вора.

ОТСЛЕДИЛИ ЗВОНКИ

Равнодушным история мало кого оставила. В соцсетях, когда стало известно о пропаже, полетели сотни комментариев, просьбы: кто что-нибудь знает, откликнитесь! А в зоопарках работники, глядя на пустые вольеры, чуть не плакали: «Мы же с рук их кормили. Они еще совсем маленькие!»

Тем временем поиски превратились в настоящий детектив. В ярославском зоопарке - вот удивительно - в день похищения не работали камеры. А в калужском на видео попал странный человек. То ли невысокая девушка, переодетая в мужское, то ли ребенок... В потемках камера сняла его плохо, искали по условному фотороботу.

Работников допросили в

первую очередь: кто-то же должен был помогать вору изнутри? Как он проник на территорию с сумками и большим сачком? В вольере он вырезал часть сетки и через дырку «подцепил» малышей. Как вышел незамеченным с живыми зверятами?

Пока неизвестно, был ли найден пособник. А грабителя помогли задержать современные технологии. Силовики отследили все звонки в предполагаемое время похищения рядом с двумя точками и нашли пересечение. Один и тот же человек был и около калужского парка птиц, и в Ярославле. В полиции предположили, что вряд ли он просто совершает тур по городам Золотого кольца.

ЗА СКАЛОЧКУ - КУРОЧКУ, ЗА КУРОЧКУ - ГУСОЧКУ...

Поймали вора на железнодорожном вокзале города Александров Владимирской области. Похитителем оказался мужчина очень маленького роста. Ивану Н. 31 год, и, по данным оперативников, он не раз воровал из магазинов и даже квартир на первых этажах, куда пролезал через форточки.

- Хитрый, изворотливый, - рассказали знающие его люди, которые помогли ему по доброте душевной материально, но потом пытались сторониться. - Постоянно хотел нажиться на чем-то, подставить. Нигде не работал, трудно сказать, чем перебивался. Так что не удивлены, что он мог так поступить.

Нормальные люди жалели животных, переживали даже посторонние, а ему что?

Кенгуру он вез с собой в сумке: к несчастью, один детеныш умер - то ли от недостатка воздуха, то ли от неправильной пищи. Оба кенгуренка, что были при себе у вора, из Калуги. А ярославского еще ищут, его Иван успел продать, но пока не колется, куда и кому.

На экзотических малышей, по неподтвержденным данным, был заказ. И еще один - на макаку. Ее «по цепочке» похититель собирался выменять у участника на одного кенгуру.

Но, видимо из-за шумихи, быстро сбыть с рук кенгурят не удалось. Пару дней злоумышленник ездил с сумкой по соседним городам, плохо кормил животных, не обеспечивал им ухода.

Выживший малыш сейчас уже в зоопарке. Его взвесили - кенгуренок похудел, так что теперь нужна особая диета, специальные уколы.

Похитителю грозит суд: заведено дело по статье «кража», до пяти лет лишения свободы. Полиция же пока ищет третьего кенгуренка, которого зовут Крош (двум другим еще не давали имен). Есть зацепка - он может быть в одном из частных зоопарков в Королеве, так что история продолжается.

В ТЕМУ

Из зоопарков воруют часто

Известный ветеринар, зоозащитник, основатель Фонда «Спаси меня» Карен Даллакян более 20 лет занимается реабилитацией животных, пострадавших от действий человека, поэтому его сообщения о краже не удивили. Сам он когда-то спасал тигренка Гектора, которого похитители пытались вытащить из клетки и переломали лапы.

- Тема воровства из зоопарков не нова. Одна история с нашим Гектором чего стоит. А два года назад из этого же передвижного зоопарка украли двух маленьких детенышей пумы. Сейчас в связи с санкциями экспортировать животных стало очень сложно и дорого, вот и процветает воровство. Частные зоопарки, как правило, плохо охраняются. Здесь однозначно работает организованная группа, которая под заказ готова украсть животное для частного зверинца. Есть богатые люди, которые хотят в своих коттеджах, дворцах иметь коллекцию экзотов - это модно. Их никто не контролирует, не проверяет. Мне самому часто звонят ветеринары, консультируются, какую прививку поставить, к примеру, львенку. Когда начинаю спрашивать, где он, откуда, - бросают трубку.

■ НУ И НУ

«А сейчас я тебя укушу!»

Галина КОПЫЛОВА
(«КП» - Краснодар)

Квадроберша напала на ребенка на детской площадке. А потом еще погавкала.

Кошки, собаки, лисички - в каких только образах нынче не увидишь людей на улицах городов. Это квадроберы, что надевают маски животных и имитируют их поведение. Причем уже не только встают на четвереньки, «виляют хвостом» или приносят палку. Заходят дальше.

В Краснодаре, например, на детской площадке девочка лет двенадцати набросилась на восьмилетнего ребенка: «Могу съесть, гав-гав!» И... укусила!

В это время на площадке были взрослые.

- Все начиналось с обычной игры. Девочка бегала по площадке и просто гавкала, - рассказывает одна из гуляющих с ребенком мам. - Ну как просто... Все слышаны про квадроберов. Когда мы увидели, что она кусает ребенка, вообще обалдели.

Сообщений в полицию по этому случаю не поступало. Видимо, прихватила руку девочка-собака не сильно. Зато споры в Сети разгорелись нешуточные. Как относиться к зверолоудям?

- Квадроберы - новая субкультура. Но такие направления быстро возникают и исчезают. И те, кто в них состоит, таким образом могут самовыражаться. Также это может быть попытка обратить на себя внимание родителей, укрыться от конфликтов в семье, да и просто скука, - комментирует краснодарский семейный психолог Светлана Медведева. - В самом явлении нет ничего страшного, если это игра. Но она может выйти за рамки, и это уже грозит последствиями. Родителям в любом случае стоит быть в курсе, разговаривать с ребенком о причинах его увлечения и об ограничениях, которые нужно соблюдать, чтобы это не наносило вреда другим. А если разговоры не действуют, стоит обратиться за помощью к психологам.



Сцена с детской площадки. Нападающая - слева.

Юлия РЕУТОВА

Домяукаетесь?

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

В парламенте намерены бороться с квадробингом. Депутат Госдумы Сергей Колунов предложил чуть ли не лишать родительских прав тех, чьи дети заигрались в животных. А если увлечение стало опасным для окружающих, то привлечь мам и пап к административной и даже уголовной ответственности. В

Совете Федерации высказались: «Государство не должно поощрять добровольную деградацию и утрату личности. Это сказывается на состоянии всего общества. Люди-кошки, люди-собаки и прочая живность такого рода пусть по Сан-Франциско и Нью-Йорку гуляет. Без нас», - озвучил глава комиссии по информаци-

онной политике Алексей Пушков.

А вот главный редактор медиагруппы «Россия сегодня» и телеканала RT Маргарита Симоньян высказалась за снижение градуса общественных дискуссий по поводу движения: «До этого ли нам сейчас? Все остальные проблемы решили?»



Видео с детской площадки - на сайте



Новый инженерно-лабораторный корпус Томского научного института.



Сергей СТЕПИН

Михаил ГОНЧАРОВ

Здание находится по соседству с новым инженерно-лабораторным корпусом Томского научного института (входит в «Роснефть»). За большими витражными окнами можно разглядеть почти полтора десятка рядов стеллажей 9-метровой высоты. Коробками с упакованными в них кернами заполнена пока малая часть полок.

В составе научного института кернохранилище сформировалось в 1997 году. Почти за 30 лет собрано полторы сотни километров образцов с разных месторождений страны. Первое хранилище переполнилось, и вот уже новое принимает очередные партии кернов.

- Оно может вместить 122 км образцов горной породы - хватит на 10 - 15 лет. Ну а потом придет очередь следующих кернохранилищ, - рассказала руководитель группы хранения керна Янина Рощина.

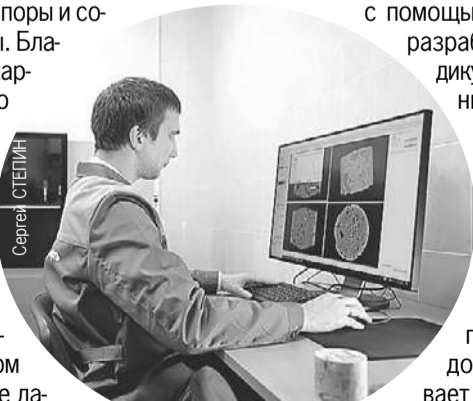
В корпоративном институте «Роснефти» они подвергаются многим испытаниям. Их фотографируют в дневном и ультрафиолетовом свете, «пробивают» ультразвуком и «давят» прессом - чтобы выяснить нефтенасыщенность породы, ее структуру и химический состав. Специалисты говорят: теоретически из метрового отрезка керна диаметром 100 мм можно «выжать» в среднем пол-литра нефти.

ПОД ПРИСТАЛЬНОЙ ЦИФРОЙ

В корпоративном институте классические методы изучения керна дополняются цифровыми. Например, совместно с Томским политехническим университетом разработан уникальный микротомограф для изучения горной породы с разрешением от 3 микрон.

Во-первых, он работает в 4 раза быстрее зарубежных аналогов. Во-вторых, делая в образце очень много «срезов» при высоком разрешении, вырисовывает на экране компьютера мельчайшие поры и соединяющие их капилляры. Благодаря такой четкости картинки ученые могут точно смоделировать процесс фильтрации флюидов сквозь горную породу.

- Основная функция этого томографа - цифровая паспортизация керна. Мы из горной породы делаем «цифровой двойник», на котором можем проводить разные лабораторные эксперименты. Есть дорогие, длительные эксперименты, которые могут затянуться на несколько недель. А с цифровой копией мы можем это сделать буквально за 4 - 5 часов. Когда вы проводите



Сергей СТЕПИН

Уникальный томограф помогает создать цифровой двойник керна.

«Роснефть» изучает и хранит историю недр

Компания ввела в эксплуатацию новое кернохранилище в Томске.

В ультрафиолете образцы породы представляют собой яркую мозаику.



Сергей СТЕПИН

один опыт, есть повод для сомнений. А когда проводите тысячу опытов и получаете один и тот же результат, это говорит о его достоверности, - рассказал начальник управления лабораторных исследований керна **Антон Скрипкин**.

На мой вопрос, зачем тогда складировать образцы, когда математически можно получить достоверный результат, он пояснил, что из множества цифровых опытов один обязательно надо провести на физическом керне - для сопоставления результатов.

Цифровое моделирование значительно повышает точность определения нефтенасыщенности пластов, отвечая на вопрос - сколько нефти в них содержится. А вместе с коллегами из Сколтеха томские ученые с помощью микротомографа разработали новую методику подбора эффективных химагентов для вытеснения нефти. Цифровые исследования позволили определить наиболее эффективный полимер для конкретных горных пород, что до двух раз увеличивает объем вытесненной из них нефти. В следующем году на одном из месторождений «Роснефть» планирует протестировать методику, закачав полимер в скважину.

НАУКА, ПРОИЗВОДСТВО, КАДРЫ

«Роснефть» давно взаимодействует с Томским политехом.

- Вместе с ТомскНИПИнефть университет запустил образовательную программу «Цифровые технологии в проектировании нефтегазохимических предприятий». Многие студенты получают стипендию «Роснефти». Компания выделяет средства, которые идут на развитие студенческих пространств, лабораторий и приобретение оборудования для исследований, - рассказал и. о. ректора **Леонид Сухих**.

По сути, в Томске развивается целая экосистема, которая объединяет науку, производство и подготовку кадров.

НЕ КЕРНОМ ЕДИНЫМ

Кроме исследований керна, в компетенциях Томского НИПИ - все виды проектирования, геоинформационные технологии, геотехнический мониторинг, технологии нейросетей. Например, Управление обустройства месторождения реализует проект, который позволяет представить не только как будет выглядеть построенный объект, но и как он будет функционировать и развиваться на протяжении всего жизненного цикла.

Это 3D-моделирование, основанное на полностью отечественных технологиях, с накопленной базой данных строительных элементов и узлов, технологического оборудования, которые используются при проектировании объектов разного назначения. Например, с помощью 3D-моделирования построены центральный пункт сбора нефти и кустовая насосная станция Северо-Комсомольского месторождения, состоящие из более чем 170 сооружений.

Как рассказал заместитель главного инженера по проектированию обустройства месторождения **Антон Саитов**, такой подход к строительству сокращает время на разработку проекта и исключает нестыковки в ходе его реализации.

Сейчас в работе находятся 29 объектов. Ключевые - насосная перекачивающая станция и две кустовые площадки месторождений на Таймыре.

Кстати, этот проект на севере России - ключевой и для управления по IT и развитию бизнес-процессов. Его специалисты создали первую в России геоинформационную систему «ГИС-РН», которая полностью разработана на импортозамещающих технологиях и решает актуальные производственные задачи нефтяного сектора.

■ СПРАВКА

Научно-проектный комплекс «Роснефти» - крупнейший в Евразии научный нефтегазовый центр. Он объединяет 30 научно-исследовательских и проектных институтов, а также 41 центр компетенций с общей численностью сотрудников более 18,5 тысячи человек. Почти 10% из этих специалистов работают в Томске.

Заполнять новое кернохранилище будут 10 - 15 лет.



Сергей СТЕПИН

Керны подвергаются многочисленным испытаниям.



Михаил ГОНЧАРОВ

После изучения все образцы упаковываются и отправляются на хранение.

Мобильное приложение системы позволяет специалистам буквально в полевых условиях получать оперативный доступ к картам месторождений, актуализировать информацию о всей необходимой инфраструктуре и делать записи треков по маршрутам выполненных работ.

Геоинформационный модуль, созданный на основе инновационного нейросетевого алгоритма, позволяет кратнее и точнее человека распознавать различные объекты местности: рельеф, водоемы, растительность, дороги, коммуникации, границы территории. Если раньше проектировщик, чтобы подготовить картографическую подложку, долго загружал из разных источников тяжелые файлы, то сейчас с помощью системы это делается в один клик. На данный момент доступна полная информация о 20 подразделениях «Роснефти». Компания - первая в России, которая успешно создает наукоемкое программное обеспечение, охватывающее все ключевые процессы нефтегазодобычи. Главное, что ПО превосходит импортные аналоги по скорости, перечню решаемых задач, применению современных алгоритмов и удобству интерфейса.



Современные студенты колледжей учатся на том же оборудовании, на котором им предстоит работать.

Упор на практику: Как в России меняется среднее профессиональное образование

Алена МАРКИНА

Государство и бизнес объединили усилия по подготовке молодых специалистов для приоритетных отраслей экономики.

КАДРОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

По поручению Президента России система образования должна подготовить 1 млн специалистов рабочих профессий до 2028 года. Причем выпускникам необходимо обладать такими компетенциями и знаниями, которые позволят сразу включиться в работу и приносить пользу на производстве. Как же готовят будущие кадры в колледжах и что поменялось в сфере среднего профессионального образования за последние несколько десятков лет?

- Если в 1940 - 1950-е годы производство и образование тесно сотрудничали (ремесленные училища яркий тому пример), то при переходе к рыночной экономике эта связь постепенно распалась, - констатирует проректор ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования» **Даниил Суханов**. - 90-е годы стали сложным временем для системы СПО: оборудование устаревало, не обновлялись программы обучения, педагоги в большей степени были теоретиками, а не практиками. Произошел перекося в сторону таких направлений, как юриспруденция и экономика, где резко возросло число поступающих. Получается, что набор проводился под запрос родителей и школьников, а не в соответствии

с реальными потребностями экономики.

Но, пережив сложный период, система СПО начала постепенно трансформироваться. В 2022 году стартовал федеральный проект «Профессионалитет», ставший флагманом качественных изменений этой ступени образования. Партнеры проекта - крупнейшие предприятия страны - РЖД, «Ростех», «Северсталь», «Росатом» и многие др. На текущий момент - это более 1800 опорных предприятий, которые тесно сотрудничают с 1250 образовательными организациями в 79 регионах.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

Сегодня создано уже 370 кластеров «Профессионалитета» по 24 приоритетным отраслям экономики, которые объединяют колледжи, техникумы и предприятия. Кластерная модель подготовки кадров дает свои преимущества всем участникам. Предприятиям - профессионалов, готовых сразу приступить к работе с необходимыми знаниями и навыками. Выпускникам колледжей - гарантированное рабочее место и достойную заработную плату. А также возможность учиться на том же оборудовании, что стоит на предприятиях, в мастерских и лабораториях, обновленных по нацпроекту «Образование».

- Мы совместно с госкорпорацией «Росатом» начали трудоустраивать наших студентов, начиная с первого курса. И тем самым, когда они проходят у нас производственную практику, показывают себя на предприятии, знакомятся, есть возможность, если работодатель говорит:

«Этот студент у нас хорошо себя показал, переведите его на индивидуальный график обучения для того, чтобы мы его подключили в производственный процесс». И у нас действительно есть такие студенты, которые у нас и учатся, и работают непосредственно на предприятии. И по результатам этого уже у него более практическая подготовка, - рассказал директор ГБПОУ «Озерский технический колледж», сопредседатель отраслевой ассоциации образовательно-производственных центров (кластеров) **Сергей Шварев**.

ПОДДЕРЖКА ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Важным шагом в модернизации системы среднего профессионального образования стали актуализация знаний и поддержка педагогов и мастеров производственного обучения. Преподаватели колледжей постоянно повышают квалификацию, актуализируют знания и обмениваются лучшими практиками.

Для работы по новым программам многие преподаватели, а это более 40 тыс. в 2022 году, прошли программы повышения квалификации. Педагогам и мастерам производственного обучения удалось не только улучшить свои компетенции и навыки, но и сформировать профессиональное сообщество.

Отдельное внимание уделили Всероссийскому конкурсу «Мастер года».

- Конкурсные задания заставляли думать нестандартно: как решить проблему конфликта в коллективе за ограниченное время, а еще провести открытый урок для студентов, которые учатся по другой специальности, плюс «влюбить» в свою профессию людей, которые с ней никак не связаны. Мы много общались с коллегами из других регионов, и это очень полезно: у нас большая страна, а мы обычно погружены в работу в своем регионе. Такие конкурсы

дают возможность выйти за границы привычного, - уверен преподаватель Тюменского техникума строительной индустрии и городского хозяйства, победитель Всероссийского конкурса «Мастер года - 2023», советник министра просвещения России на общественных началах **Иван Зарубин**.

ВСЕРОССИЙСКОЕ ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ

Всероссийское чемпионатное движение включает Чемпионат по профессиональному мастерству «Профессионалы» и Чемпионат высоких технологий. Оба чемпионата проводятся при поддержке федпроекта «Профессионалитет».

Главная задача движения - поддержка талантливых молодых специалистов и их трудоустройство в ведущие российские компании, среди которых госкорпорации «Росатом», «Роскосмос», «Ростех», ОАО «РЖД», Фирма «1С» и другие.

Также этот год станет юбилейным для Чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс». Уже десять лет Чемпионат содействует трудоустройству и расширяет список новых профессий для людей с инвалидностью, а также развивает социокультурную инклюзию в обществе.



■ ВОПРОС - РЕБРОМ

В ЧЕМ ПОЛЬЗА БИЗНЕСУ ОТ СИСТЕМЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ?

Ева ПОЛЬНИКОВА, начальник отдела по работе с учебными заведениями ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»:

- Мы более 80 лет сотрудничаем с Верхнесалдинским авиаметаллургическим колледжем им. Евстигнеева в Свердловской области. В колледже готовят студентов по востребованным для Корпорации направлениям: технология машиностроения, обработка металлов давлением, металлургия цветных металлов и др. Когда мы вместе в 2022 году вошли в программу «Профессионалитет», в колледже провели ремонт, закупили современное оборудование, наши сотрудники начали читать лекции и вести некоторые практические занятия, плюс в колледже открыли новые направления, например, «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», тем самым обеспечив кадрами нашу Корпорацию. Более 80% студентов приходят к нам на оплачиваемую практику. А число трудоустроенных у нас выпускников этого колледжа за последние пару лет удвоилось. Сейчас мы работаем с 15 разными колледжами в регионе, в мае мы заключили новые соглашения, так что в ближайшее время их число увеличится.

Выбрать колледж мечты можно на портале ЯПРОФ.РФ



НА ЗАМЕТКУ

Топ-5 профессий, специалисты по которым будут наиболее востребованы в ближайшие три-четыре года:

- Педагог
- Монтажник
- Специалист по сбору авиационной техники
- Специалист электрохимического производства
- Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем.

Дмитрий ПОЛУХИН, Комсомольская правда



БРЯНСКОЕ ГОРОДСКОЕ КОНЦЕРТНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГАОУ «БРЯНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ФИЛАРМОНИЯ»

8 ОКТЯБРЯ • 19:00 • КЗ «ДРУЖБА»

БРЯНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ЭСТРАДНЫЙ ОРКЕСТР
ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ И ГЛАВНЫЙ ДИРИЖЕР МАКСИМ ДЕГТЕРЕВ

**ОТКРЫТИЕ СЕЗОНА
КОНЦЕРТ - РЕВАНШ**

СЕРГЕЙ ВОЛЧКОВ **МАКСИМ ДЕГТЕРЕВ**

**ДУЭЛЬ
БАРИТОНОВ**

БИЛЕТЫ ПРОДАЮТСЯ В КАССЕ И НА САЙТЕ ФИЛАРМОНИИ

6+

ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРЫ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАОУ «БРЯНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ФИЛАРМОНИЯ»

К/З «ДРУЖБА»

11 октября 19:00

ЮБИЛЕЙНЫЙ МАРАФОН

БРЯНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ФИЛАРМОНИЯ
80 ЛЕТ

ОТКРЫТИЕ СЕЗОНА

Филармония 80

0+ **+7 (4832) 74-57-04 FILARMONIA32.RU**

АРТИСТЫ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛАРМОНИИ

ПУШКИНСКАЯ КАРТА
Юр. адрес: г. Брянск, ул. Калинина, 82. ИНН: 323401910

Требуются:

АЛЕКСАНДЕР ЭЛЕКТРИК
ИСТОЧНИКИ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

- НАМОТЧИЦЫ/НАМОТЧИКИ** катушек РЭА.
- ручная намотка катушек РЭА. **З/п от 80 000 руб.**
- МОНТАЖНИКИ РЭА** и приборов/ученики монтажника.
- монтаж РЭА и приборов, усилений, силовых элементов. **З/п от 80 000 руб.**

Оформление по ТК РФ. **Обучение в процессе работы!** График работы 5/2 с 7.45 до 16.15. З/п: оклад+премия (сдельная работа).
Возможно предоставление площади для жилья.

г. Кимовск,
Тульская область, улица Ким, 17 **8 (909) 949 21 69 Мария**



**С 4 по 14 октября
подпишись на «Комсомолку»
по выгодной цене**

НА ПЕРВОЕ ПОЛУГОДИЕ 2025 ГОДА

ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ МОЖНО В ОТДЕЛЕНИЯХ СВЯЗИ ПОЧТЫ РОССИИ

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ НА ЯНВАРЬ - ИЮНЬ

ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИЗДАНИЕ
ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА	ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК С ТЕЛЕПРОГРАММОЙ	ЕЖЕДНЕВНАЯ ГАЗЕТА + ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК С ТЕЛЕПРОГРАММОЙ
1243,38 руб. подписной индекс П1101	841,62 руб. подписной индекс П3700	1984,68 руб. подписной индекс ПН051

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ БРЯНСКА И БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ **8 (4832) 37-00-80**

ЦЕНЫ ДЛЯ ЛЬГОТНЫХ ПОДПИСЧИКОВ УТОЧНЯЙТЕ В ПОЧТОВОМ ОТДЕЛЕНИИ

Великие святые

Вся серия – 40 томов
+ 41-й том «Праздники и посты православной церкви» всего за **5000 руб.**

Желающим приобрести – справки по телефону: **37-00-80**

ТАТЬЯНА

РЕКЛАМА. Цена действительна на момент публикации.

